Me Gazette of India

साप्ताहिक/WEEKLY

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 35]

नई दिल्ली, शनिवार, अगस्त 28---सितम्बर 3, 2010 (भाद्रपद 6, 1932)

No. 35] NEW DELHI, SATURDAY, AUGUST 28—SEPTEMBER 3, 2010 (BHADRA 6, 1932)

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा जा सके (Separate paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation)

भाग III—खण्ड 4

[PART III—SECTION 4]

[सांविधिक निकार्यों द्वारा जारी की गई विविध अधिसूचनाएं जिसमें कि आदेश, विज्ञापन और सूचनाएं सम्मिलित हैं] [Miscellaneous Notifications including Notifications, Orders, Advertisements and Notices issued by Statutory Bodies]

भारतीय रिजर्व वेंक

(विदेशी पुदा विभाग)

मुंबई-400001

विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा विकल्प [ऑफ्सन्स] (भारतीय रिज़र्व बैंक) निवेश, 2010 जुलाई 2010 की अधिसूचना सं. एफईडी-01/ईडी (एचआरके)-2010

भारतीय रिज़र्ज बैंक, लोक हित में आवश्यक समझते हुए और देश की जित्तीय प्रणाली को देश के हित में विनियमित करने हेतु भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934 की धारा 45 डब्ल्यू द्वारा प्रदत्त और इस संबंध में सभी समर्थकारी शक्तियों का प्रयोग करते हुए एतद्द्वारा मान्यता प्राप्त क्षेयर बाजारों (स्टॉक एक्सचेंज) में मुद्रा बिकल्प (ऑप्शन्स) का कारोबार करने वाले सभी व्यक्तियों को निम्नलिखित निवेश देता है :--

संक्षिप्त शीर्षक और निदेशों का प्रारंभ

इन निदेशों को विदेशों मुदा व्यापारित मुद्रा विकल्प (भारतीय रिज़र्व बैंक) निदेश, 2010 कहा जाये और ये 30 जुलाई 2010 से प्रवृत्त होंगे।

2. प्रयोजनीयता

ये निदेश, प्रतिभृति सं**विदा (वि**नियम) अधिनियम, 1956 को धारा 4 के अधीन मान्यताप्राप्त शेयर बाजार (स्टॉक एक्सचेंज) में व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स के लिए लागू होंगे।

- अनुमति
- (i) भारतीय रिज़र्व बैक द्वारा समय-समय पर यथा अनुमोदित अमरीकी डॉलर-भारतीय रुपया हाजिर दर अथवा किसी अन्य मुद्रा-युग्म में मुद्रा ऑप्शन्स संविदा की अनुमति दी जाती है।

(ii) विदेशी मुद्रा प्रबंध अधिनियम, '1999 (1999 का अधिनियम 42) की धारा 2(v) में यथा परिभाषित केवल 'भारत के निवासी व्यक्तियों' को ही विदेशी मुद्रा दर जोखिम से बचाव अथवा अन्यथा के लिए विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स की खरीद अथवा बिक्री करने की अनुमति दी जाती हैं।

मुद्रा ऑप्शन्स संविदा की विशेषताएं

मानकीकृत विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स की निम्नलिखित विशेषताएं होंगी :-

- (क) मुद्रा ऑप्शन्स के लिए पूर्वाधिकार अमरीकी झॅलर- भारतीय रुपया (यूएसडी-आइएनआर) हाजिर दर हाँगा।
- (ख) ये ऑप्शन्स, प्रीमियम पद्धति के यूरोपीयन विकल्प मूल्य पर शेयरों की खरीद-बिक्री के होंगे।
- (ग) प्रत्येक संविदा 1000 अमरीकी डॉलर की होगी !
- (घ) प्रीमियम की बोली भारतीय रूपयों में की जाएगी। बकाया स्थिति अमरीकी डॉलर में होंगी।
- (इ) संविदाओं की परिपक्वता अविधि 12 महीनों से अधिक नहीं होंगी ।
- (च) संविदा का भुगतान भारतीय रुपयों में नकद में किया जाएगा।
- (छ) निपटान मूल्य संविदा के अंतिम दिन की भारतीय रिज़र्व बैंक की संदर्भ दर होगी।

5. सहभागी

- (i) विदेशी मुद्रा प्रबंध अधिनियम, 1999 (1999 का अधिनियम 42) की घारा 2(v) में यथा परिभाषित , ' भारत में निवासी व्यक्ति ' को छोड़कर कोई अन्य व्यक्ति विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार बाजार में भाग नहीं लेगा।
- (ii) उपर्युक्त उप-पैराग्राफ (i) में किसी बात के होते हुए भी, कोई अनुसूचित बैंक अथवा ऐसी कोई अन्य एजेंसी जो भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934, बैंककारी विनियमन अधिनियम, 1949 अथवा किसी अन्य अधिनियम अथवा साधन जो विधि सम्मत हो के अधीन रिज़र्व बैंक के विनियामक क्षेत्र में आती है, भारतीय रिज़र्व बैंक के संबंधित नियंत्रक विभागों से अनुमित प्राप्त किए बिना विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार में भाग नहीं लेगा।
- (iii) कानून द्वारा स्थापित किसी अन्य नियंत्रकों के नियंत्रण क्षेत्र में आने वाली संस्थाएं केवल अपने संबंधित नियंत्रकों की पूर्वानुमित से ही विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा

ऑप्शन्स बाजार में सहभाग करेंगे तथा ऐसी संस्थाओं की सदस्य अथवा ग्राहक के रूप में सहभागिता संबंधित नियंत्रक द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के अनुसार होंगी।

6. सदस्यता

- (i) मुद्रा वायदा बाजार में व्यापार करने के लिए सेबी के पास पंजिकृत सदस्य मान्यताप्राप्त शेयर बाजार के विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार में व्यापार करने के लिए पात्र हैं। विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार में व्यापार तथा समाशोधन, दोनों के लिए सदस्यता भारतीय प्रतिभृति और विनिमय बोई (सेबी) द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के अधीन होंगी।
- (ii) विदेशी मुद्रा प्रबंध अधिनियम, 1999 की धारा 10 के अधीन भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा प्राधिकृत व्यापारी श्रेणी-। बैंक के रूप में प्राधिकृत बैंकों को स्वयं अथवा अपने ग्राहकों की ओर से मान्यता प्राप्त शेयर बाजारों के विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार के व्यापार तथा समाशोधन सदस्य बनने की अनुमित निम्नितिखित न्यूनतम विवेकपूर्ण अपेक्षाओं को पूरा करने पर दी जाती है।
- (क) 500 करोड़ रूपये की न्यूनतम निवल मालियत।
- (ख) 10 % का न्यूनतम सीआरएआर।
- (ग) निवल अनर्जक परिसंपत्तियां 3% से अधिक न हो।
- (घ) पिछले 3 वर्षों में निवल लाभ अर्जित किया हो।

विवेकपूर्ण अपेक्षाएं पूरी करने वाले प्राधिकृत व्यापारी श्रेणी-। बैंक विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स वायदा संविदाओं के व्यापार (क्रय-विक्रय) तथा समाशोधन और जोखिम प्रबंधन हेतु अपने बोर्ड के अनुमोदन से विस्तृत दिशा-निर्देश निर्धारित करें।

(iii) उपर्युक्त न्यूनतम विवेकपूर्ण अपेक्षाएं पूरी न करने वाले प्राधिकृत व्यापारी श्रेणी-। बैंक और प्राधिकृत व्यापारी श्रेणी-। बैंक जो शहरी सहकारी बैंक अथवा राज्य सहकारी बैंक हैं, भारतीय रिज़र्व बैंक के संबंधित नियंत्रक विभागों के अनुमोदन के अधीन, विदेशी मुद्रा व्यापारित मुद्रा ऑप्शन्स बाजार में केवल ग्राहक (क्लायंट) के रूप में भाग ले सकते हैं।

7. विदेशी मुद्रा क्रय-विक्रय स्थिति सीमाएं

- (i) मुद्रा ऑप्शन्स में विविध वर्गों के सहभागियों हेतु विदेशी मुद्रा क्रय-विक्रय स्थिति-सीमाएं, भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) द्वारा जारी दिशा-मिर्देशों के अधीन होंगीं।
- (ii) प्राधिकृत व्यापारी श्रेणी-। बैंक , निवल जोखिम की आरंभिक स्थिति (एनओपी) और सकल अंतर सीमा जैसी विवेकपूर्ण सीमाओं के भीतर कार्य करेंगे। स्वयं अपनी ओर से विदेशी मुद्रा व्यापारिक मुद्रा ऑप्शन्स में बैंको की ऑप्शन स्थिति उनके निवल जोखिम की आरंभिक स्थिति और सकल अंतर सीमाओं का हिस्सा बनेंगी।

ओखिम प्रबंध उपाय

विदेशी मुद्रा व्यापारिक मुद्रा ऑप्शन्स का व्यापार (क्रय-विक्रय) प्रारंभिक, अधिकतम हानि और कैलेंडर स्प्रेंड मार्जिन्स के अधीन होंगे और विदेशी मुद्रा के समाशोधन निगमों /समाशोधन गृहों को यह सुनिधित करना चाहिए कि भारतीय प्रतिभृति और विनिमय बोर्ड (सेबी) द्वारा समय-समय पर जारी दिशा-निर्देशों के आधार पर सहभागियों द्वारा ऐसे मार्जिन्स रखे जाते हैं।

निगरानी और प्रकटीकरण

विदेशी मुद्रा व्यापारिक मुद्रा ऑप्शन्स बाजार में लेनदेनों की निगरानी। और प्रकटीकरण का कार्य भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के अनुरूप किया जाएगा।

10. मुद्रा ऑप्शन्स में व्यापार (क्रय-विक्रय) करने के लिए शेयर बाज़ारों(एक्सचेंजेस)/ समाशोधन निगम को प्राधिकार देना

मान्यता प्राप्त शेयर बाज़ार (स्टॉक एक्सचेंज) और उनके अपने-अपने समाशोधन निगम/समाशोधन गृह , विदेशी मुद्रा व्यापारिक मुद्रा ऑप्शन्स से संबंधित अथवा अन्यथा कोई कारोबार नहीं करेंगे जब तक कि उनके पास विदेशी मुद्रा प्रबंध अधिनियम, 1999 की धारा 10(1) के अधीन भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा जारी प्राधिकार पत्र न हो।

11. पारतीय रिज़र्व वैंक के अधिकार भारतीय रिजर्व बैंक, समय-समय पर लोक हित में, विचीय स्थिरता के हित में और भारत में विदेशी मुदा बाबार के सुव्यवस्थित विकास और उसकी निरंतरता बनाए रखने के लिए आवश्यक समझी जाने वाली अन्य कार्रवाई करें अथवा सहभागियों के लिए पात्रता मानदंड, सहभागीवार विदेशी मुद्रा का क्रय-विक्रय की सीमा का आशोधन करें, मार्जिन निर्धारित करें और/अधवा पहचान किये गये सहभागियों के लिए विशिष्ट मार्जिन, कोई अन्य विवेकपूर्ण सोमा लगाएँ/आशोधित करें।

एष. आर. खान कार्यपालक निदेशक

भारतीय स्टेट बैंक

मुंबई, दिनांक 27 जुलाई 2010

एसबीडी के, /2/2010-11--एतदहारा सर्वसाधारण को सूचित किया जाता है कि भारतीय स्टेट बैंक (समनुषंगी बैंक) अधिनियम 1959 की थारा 25, उप धारा (1) के अनुच्छेद (ग) के अनुसार भारत सरकार तथा भारतीय रिज़र्व बैंक के साथ विचार-विमर्श के बाद भारतीय स्टेट बैंक श्री आर. श्रीधरन, प्रबन्ध निदेशक एवं समृह कार्यकारी (सहयोगी एवं अनुषंगी), कारपोरेट केन्द्र, भारतीय स्टेट बैंक, मुंबई को दिनांक 27 जुलाई 2010 से निम्नलिखित सहयोगी। बैंकों के निदेशक के रूप में नामित करता है :---

(1) स्टेट बैंक ऑफ हैदराबाद

(2) स्टेट बैंक ऑफ परियाला

ओम प्रकाश भट्ट अध्यक्ष

भारतीय चार्टर्ड एकाउँटेंट्स संस्थान चैन्नई-600034, दिगांक 25 मई 2010 (सार्टर्ड एकाउँटेट्स)

3 एससीए(5)/1/2008-2009-- संस्थान की अधिसूचना सं. 3एससीए(4)/1/2008-2009 तारीख 30 नवम्बर, 2009 के प्रतिनिर्देश से, चार्टर्ड एकाउँटेंट्स विनियम, 1988 के विनियम 20 के अनुसरण में यह अधिसूचित किया जाता है कि उक्त विनियमों के विनियम 19 द्वारा प्रदत्त लक्तियों का प्रयोग करते हुए भारतीय चार्टेंड एकाउँट्स संस्थान की परिषद् ने निप्नलिखित सदस्यों के नामों को 1 अक्तूबर, 2008 से सदस्यों के रजिस्टर में पुन: सम्मिलित कर दिया है :--

ъч	सदस्य	शदस्य का माम	31	021018	त्री श्रीहरि वी, एफसीए श्री सदुनाव वीएन, एफसीए
Ħ.	रजिस्ट्रीकरण		32	021170	आ स्टूनाच पाइन, १४०तार श्री समसुद्धन ए, एफसीए
			33	021203	श्री गोविदशंजन एस, एसीए
1	004572	श्री नागमुषण राव वी, एफसीए	34	021274	श्री अज्ञाहम चेरियन, एफसीए
2	005240	श्री लक्ष्मणस्वामी यू. एफसीए	35	021294	
3	006954	श्री अन्नामलाई एम, एफसीए	36	021312	श्री अत्रोक कुमार वी, एसीए
4	008315	<i>ब्री</i> जगन्नाथन एस टी _, एसीए	37	021501	श्री कसीनाधुनी वैंकटेश्वर चर्च
5	008383	श्री चमदास एस. एफसीए			एफसीए
6	008785	श्री इकबाल एम ओ एच, एसीए	38	021582	श्री नागेखर राव के, एफसीए
7	009720	त्री ब्रुव तत एम टी, एफसीए	39	021662	त्री शास्त्री ए शीपीएस, एफसी ए
8	010519	श्री चंद्रमीसी एन, एसीए	40	021779	श्री मुख्तार अली साजनताल, एसीए
9	013554	श्री कसुदेवन भी के, एसीए	41	021859	भी राजशेखरन एम, एकसीए
		श्री कृष्ण देंकट सुब्रमन्या शास्त्री.	42	021912	ब्री कोटेस्वर रा व एन, एसीए
10	014165	एकसीए	43	022683	श्री रामसञ्ज एन, एफसीए
		ब्री अलंदगीया सेट्टी आर वी,	44	022717	श्री सुरेश कुमार एवं, एफसीए
11	014553	एफसीए	45	022734	श्री रंगानाधम पी वी. एकसीए
12	015079	श्री माचवेष पी, एफसीए	46	022747	श्री नर्शसहन उद्म्यू के, एसीए
13		श्री चन्नावसणा आर एच एकसीए	47	022833	श्री मैथ्यू दी साइमन, एफसीए
14		श्री नायक सुकुमार एफसीप		F	श्री बाला सुद्धमन्या शर्मा वीवी,
15		श्री रामचंद्रय्या सी, एफसीए	48	022905	एफसीए
16		श्री अमेश एस एस, एसीए	49	023018	श्री देट्रीदेल एन, एकसीए
17		भी मुकुणन डी, एसीए	50	023345	श्री कर्नाजी के ए यी, एसीए
18		श्री वैंकटेश्वरन एम. एसीए	51	023552	श्री समकृष्णन एन, एफसीए
1	-	श्री शॉमस के जे, एफसी ए	52	023700	श्री गणेशन एन, एफसीए
	_	श्री चंद्रकेखरन एम एस, एसीए	53	023911	श्री नागेश्वस्य ए, एफसीए
2	=	श्री वास्की के वी, एसीए	54	024069	श्री नसीर मोहम्मद एन एच, एसीप
		श्री चंद्रय्या चेट्टी पी, एसीए	55	024137	श्री श्रीनिवासन एस एफसीए
		श्री गुंडू चव वी आर. एफसीए	56	024145	श्री शालासुब्रमणियन एम, एसीए
	3 019678	 	57	024160	श्री रंगन एन कनन्त, एफसी ए
	4 019679	a	58	024356	श्री वैकुंडम दी एस, एफसीए
	25 019689	• · <u> </u>	59 59	024496	श्री नंदा कुमार सी, एफसीए
	26 020076	.	60	024610	~ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	27 020292		61	024806	श्री कुरुविलाचन पी जे, एसीए
	28 020406		62	024914	بدΩسسســــــــــــــــــــــــــــــــــ
	29 0207 64	·			~ ` —— ^ ———
	30 020897	7 श्री अलागपन वीआर एसीए	63	<u> </u>	F10 St 140 G 150 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

64	025172	श्रीमती वसंती स्मेश, एसीए	112	028965	श्री जितेन्द्र बाबू एन, एफसीए
65	025216	श्री रमेश गुप्ता एस, एकसीए	113	029146	श्री आनंद बी, एफसीए
66	025282	श्री शंकर टी एस, एफसीए	114	029270	श्री बालाजी ए जी, एसीए
		श्री रमेश कृष्णामाधारी एस ,	115	029341	श्री जमाल मैदीन एम ए, एसीए
67	025509	एफसीए	116	029345	श्रीमती चमा मेनन, एकसीए
68	025515	श्री भट बालाजी वी, एफसीए	117	029402	श्री तिरूमायातावन एस जी, एसीए
69	025689	श्री रमेश कुमार वी, एसीए	118	029487	श्री रात्यामूर्ति डी, एसीए
		श्रीमती अक्काराजू तनुजा राव,	119	029499	श्री कनन्त्र एस, एसीए
70	025740	एसीए	120	029517	श्री हेजमादी धीरज रामचंद्र, एसीए
71	025847	श्री गोपालकृष्णन मी, एसीए	121	029531	श्री श्रीनिवासराजगोपाल, एफसीए
72	025945	श्री अधरेवा की ए, एसीए	122	029551	श्री गुमाङी वेंकटेश्वर सव, एफसीए
73	025960	श्री प्रकाश एन, एसीए	123	029583	श्री चंदर एश, एसीए
74	025970	श्री सियशंकर वी, एसीए			श्री अरूगाः कुमार एमएसएनक्षे एस ्
75	026153	श्री महेन्द्र कुमार एक एफसीए	124	029653	एसीए
76	026227	श्री शैलेख राज जी, एकसीए	125	029719	श्रीमती राधिका सुधीर, एसीए
77	026305	श्री गोवर्धन रेड्डी ए, एफसीए	126	029759	श्री बालासुडमणियन ए के, एसीए
		श्रीमती मीनाकुमारी वेकटेखरन	127	029912	भी चंद्रमौली एस, एसीए
78	026398	एफसीए	128	029931	श्री बास्टिन लियो आर, एसीए
79	026423	श्री चाको आई सी, एफसीए	129	029985	श्री गिरीधर यीयी, एसीए
80	026471	श्री मुख्लीधरन वी, एफसीए	130	031197	श्री कनन्त एम्, एसीए
\$1	026640	श्री सतीश बाबू डी, एसीए		031137	श्री गुरका बृजिकशोर कालूराम्
82	026674	श्री पलानीवेलु के, एसीए	131	031739	एसीए
E8	026794	औ शॅकर एस, एसीए	132	034346	श्री पर्राजपे गीरीश एस, एसीए
84	026851	श्री गोविंद पानी, एसीए	133	035956	श्री सारकर देव रोगोजीत, एसीए
85	027048	श्री जॉय क्वींस, एसीए	134	036969	श्री अस्वर शंकर समनावन, एकसीए
96	027072	भी नागेश्वर सब के, एसीए	135	038668	श्री रविकुमार रामनन, एसीए
67	027131	श्री राधा कृष्णन के, एसीए	136	042228	थी जोशी प्रयाग अविनाश, एसीए
38	027165	श्री वादीशज सी एस , एसीए	137	043567	भी तिरुमनाई वी, एसीए
89	027195	श्री मोहन कुमार एम्, एफसीए	138	047147	श्रीमधी लंदा वी, एसीए
		औ तिरूपतईया चौधरी सीएव.	139	048901	श्री दरियाव सिंह राज पी, एफसीए
90	027237	एकसीए	140	051024	श्री अस्टिम गुडा, एसीए
		श्री अंबलपड़ी श्रीनिवास अचार्य के,	141	057509	श्री आनंद मालू, एफसीए
91	027286	एफसीए	142	057894	श्रीमती बैद जया, एसीए
92	027333	श्री कृष्णामूर्ति आर एसीए	143	059132	श्री सिन्हा अवीक, एमोए
93	027450	श्री राधा श्रीकृष्ण राय ए, एफसीए	144	059626	श्री अंजय दिव्रवास, एफसीए
94	027506	श्री नाश्चयणने टी, एसीए	145	060071	श्री समजी शंकर, एसीए
95	027507	भी राजा नदकुमार एफसीए	146	060119	श्री पेडीसेएटी सुरेश, एसीए
96	027814	श्री शंकर राव डी, एफसीए	147	060619	श्री अरनब पाल, एसीए
97	027870	श्री नागराजन रामनाथ, एसीए	148	061251	श्री सुब्रमणियम के. एसीए
98	027937	श्री गणपति कृष्णन एस, एसीए	149	061285	श्री केंजरीवाल दिनेश, एसीए
99	028002	श्री राधवेन्द्र राव एन, एसीए	150	063272	श्री बाजला अमित कुमार, एसीए
100	028148	श्री वॅकटसुब्रमणियन आर् एसीए	151	063688	श्री रिपानी विकास कुमार एसीए
101	028161	श्री मैथ्यू वधीस, एफसीए	152	064961	श्रीमती चंद्र वेद, एसीए
102	028202	औ सूर्यनारायणन के, एकसीए	153	065625	श्री कृष्ण जालान, एसीए
103	028207	श्री गोपाल के, एफसीए	154	072451	श्री त्रिगादा मूर्ति दी, एफसीए
104	028268	श्री नारायण सब जी , एसीए	155	076571	श्री शिरीश जैन, एसीए
105	028275	श्री रमेश के, एसीए	156	078594	श्रीमती अनीता शिरिश जैन, एसीए
106	028449	त्री श्रीनियास शव के, एफसीए	1\$7	079704	श्री अरोधः अतुत्तः, एसीए
107	028609	क्षी गणेश शर्मा की एरगीए	158	084971	श्री रमेश पी. एफ र्सी ए
108	028823	श्रीमती ताप्ती घोष, एसीए	159	087237	श्री दिनेश कुनार अग्रवाल, एफसीए
109	028845	श्री रवि विश्वनाथ एन, एफसीए	160	087530	श्री शिरियक मैथ्यू, एफसीए
110	028897	क्षी रामसुक्षमणियन सी. एसीए			श्री रंगराजन एस, एसीए
111	028901	श्रीपती माला श्रीनिवासन एसीए	161	088929	
	7			•	

η Щ—ख	[VS 4]	भारत का वस्त्र भारत	(1 20, 2010 (
				202206	भी शफीचल्ला सिंगनामाला, एसीए
160	091841	श्री अययर जगदीसन कृष्णमृति	211		श्रीमती जैनसम्मा कुरियम्, एसीए
162	9710-72	एसीए	212	203426	श्री तीलराधव स्ड्डी नल्लामिल्ली,
163	093159	श्री राजपति सुन्नमणियम आर. एसीए	213	203453	एसीए
164	097697	श्री हरिहर प्रसाद मी जी, एसीए	214	203640	श्री जयगंधन डी, एफसीए
165	099099	श्री ज यदेव के, एसीए	215	203673	श्री दिनेश सिंह, एसीए
166	104424	श्रीमती चारुलता सोनी, एसीए		203688	श्रीमती राज्य लक्ष्मी वी, एकसीए
167	113905	ब्री सुनिस बजाज, एसीए	216 217	203725	श्री श्रीकृष्ण पी, एसीए
168	115144	श्रीमती रेमया के लक्ष्मण, एसीए	217	203723	श्री कृष्णन दी, एसीए
169	11919 4	श्रीमती अक्षता सुधाकर घरोड, एसीए	218	203730	श्री वॅकटेशन एस. एसीए
170	200002	श्री बालाकृष्णन एच. एसीए	219	204143	श्री सेवी जॉन सी, एसीए
171	200010	ब्री रंगनाधन ए एस. एसीए	220		श्रीमती सुघन्या पी. एसीए
172	200013	श्री रामासामी बी, एसीए	221	204217	श्री जोसेफ फिलिए, एसीए
173	200077	श्री मुख्ती एन, एकसीए	222	204227	श्री गोपालकृष्णन ई. एसीए
174	200225	श्री सुरेश के, एसीए	223	204248	श्रीमती भारती के, एकसीए
. ==	annaad	श्री अंजनीयृत् रेह्डी जोन्मला.	2 24	204295	श्री संकर्रास्ड्डी पी. एसीए
175	200328	एसीए	225	204316	श्री श्रीनिवास सर्व एम. एफसीए
176	200416	श्री अजीत नारायण एराडी, एसीए	22 6	204587	श्री बालासुत्रमाणियन की बी, एसीएँ
177	200548	श्री पॉलोस वी ए, एफ्सीए	227	204609	श्री प्रसन्ता पाई एस, एसीए
178	200582	श्री जोर्ज घे रिक्न, एसीए	228	204668	आ अनुजयम् बोद्धमति एकसीए
179		श्री दीपक नटराज रामामूर्ति, एसीए	22 9	204686	श्री मरपति द्वीश देकट सत्यनारायण ,
180		श्रीमती अनिन्दिता मुखर्जी, एसीए	230	204687	एकसीए
181		श्री रियाज अहमद एस, एसीए _			एकसार श्री सदागोपन आर, एसीए
182		श्री देशपांडे बालाचंद्र भीमराव, एसीए	231	204743	श्री कृष्णा रेड्डी ए. एकसीए
183		श्री सुधीर के पी. एसीए	232	204755	
		श्री सुपिता नंदन श्रीवत्स के.	233	204799	श्री कुमार जी, एसीए के केव्यक्तान की मुख्या
184	201123	एकसीए	234	204926	श्री मोकुलकृष्णन की, एसीए
18	201176	श्रीमती अनिता गोपीनाथ, एसीए	235	204968	श्री जाल्लुचे प्रवीष, एकसीए
184		श्रीमती सुपति आर डी. एसीए	236	205275	श्रीमती कांतिमति जी, एसीए
18		औ रनेश बाबू के, एफसीए	237	205371	श्रीमती वेरिल निशा रिवेलों, एसीए
18		श्रीमती इंदिश वेणुगोपाल, एसीए	238	205407	श्री वेजूगोपाला बी, एकसीए
10		श्री जेबाचंद्रन एस पारनजोथी,	239	205 502	श्रीमती लिसा जोशी, एसीए
18	9 201738	एफसीर	240	205572	श्री वैद्यानाथन एस, एसी ए
10	0 201844	श्री रघु राम प्रसाद की, एसीए	241	205580	श्री उमाकांत एन, एसीए
19		श्री जॉली जार्ज, एसीए	242	205649	न्नी त्रोरी स्थाम सुदेर एफसीए
19		श्री हाजा क्युराली ए एस, एसीए	243	205677	भी त्याराजन जे, एसीए
15		की श्रीसम पी वी, एफसीए	244	205680	श्री राधाकृष्णन एम् एसीए
19		श्री भोषाल बी, एफसीए	245	205683	श्री जुजेर एस. एसीए
19		श्री कृष्ण मणि आर एफसीए	246	205687	श्री हेनरी आई. एसीए
		श्री नागेशप्या वी, एफसीए	247	205708	श्री श्रीराम जे, एसीए
	202203	n 4 	248	205766	श्री वैंक्ट्रेश वी , एसीए
	97 202260	A — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	249	205851	श्री नागेश्वर राव आर वी, एसीए
	98 202336		250	205887	श्री वैकट रामण आर, एफसीए
	99 202358	a Array Array maker	251	205892	श्री वेलायुधाम जे, एफसीप
	00 202546	र 	252	205948	ही धंकाचन के जे, एफसीए
	01 202606	A	253		श्री मनोज एस, एसीए
	02 202719	A Day we make	254		श्री रामकुमार एस वी एसीए
	03 202785		255		श्री श्रीकांत एस , एसीए
	04 202814	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	256	_	श्री सांका विश्वेश्वरा सर्व, एकसीए
	202914	े कार्या के कार्या	257		6 - 8 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 -
	202994		258		श्री केतन शाह एसीए
	207 203171	. A			श्रीमती वसुन्दरा जीवन गुजराती,
	208 20325	4 श्री नारायणन एस. एसीए	259	206400) एकसीए
:	209 20335	A	260	20650-	a _ i _ war it refer
	210 20337	8 श्री आनंद राय दी वी, एफसीए		20000	
-					

261	206521	श्रीमती पीता रामकृष्णन, एसीए	312	208876	श्रो नरस्मिम बी, एसीए
262	206539	श्री बोनी मैध्यू, एफसीए	313	208886	श्रीगती प्रिया श्रीनिकसन, एसीए
263	206643	श्रीमती हरिता वी, एफसीए	314	208948	श्रीमती औदेवी के, एसीए
264	206736	श्री रामनाथन जे, एसीए	315	209028	श्री राजेश के एस, एसीए
265	206750	श्री जॉर्ज नीनान, एफसीए	316	209058	श्रीभती राज लक्ष्मी ए न, एसीए
265 266	206767	श्री सुमाव दी, एसीए	317	209088	श्रीमती पार्वक्षावास्तीनी एस, एसीए
267	206891	श्री फणिन्द्र निचानामेटला, एसीए	318	209118	श्री सबरीनाथ जी एन, एसीए
268	206895	श्रीमती रेवती बालाजी, एसीए			श्री पुलावर्ती एन वी के किशोर
269	206901	भी प्रभु आर् एसीए	319	209121	एफसीए
270	206911	त्रीमती सुकन्या आर एसीए	320	209135	श्री सुंदरा राजेश ए, एसीए
270	206920	भी सत्य प्रमोद कौशिक, एसीए	321	209144	श्री राजकुमार पी, एसीए
272	206927	श्रीमती विद्या पी, एसीए	322	209178	श्री पंकज कुमार बाफना, एसीए
272	206927 20 69 72	श्री सुरेश आर एफरीए	323	209264	श्रीमतीः कम्मा शाह्य एसीए
273 274	206992	श्री देसिकन एन , एसीए			ब्री वेंकट हनूमा उदयकांत देवराज.
	207020	श्री बालाजी के, एसीए	324	2 0927 7	एसी ए
275	207020	श्री अरविद बाबू गोरेला, एसीए	32 5	2 09 285	श्री साबू सी एस, एसीए
276		श्री वेंकटाचलम जी, एसीए	326	209316	श्री सुशील कुमार के एस, एसीए
277	207266	श्रीमती प्रथा राघा माधवी, एसीए	327	209349	श्री हरीश ही, एसीए
278	207286	श्री पूर्णचंद्र राव कासुकूर्ति, एफसीए	328	209353	श्री सजय दी, ए सीए
279	207287	श्री कोत्री श्रीधर एकसीए	329	209383	श्री गणेश कुदवा एन, एसीए
280	207365	श्री फोर्स आर एकसीए स्री फोर्स आर एकसीए	329	203305	श्री जावेद अशफाक अजानी,
281	207439	श्री एमेश ए आर एसीए	330	209406	एफसीए
282	207482	श्री सोपी राज एस, एसीए			श्री सत्य बंगाक सेट्टी बंडाक.
283	207518		331	209409	एफसीए
284	207601	श्रीमती अनिता एस, एफसीए	332	209440	श्रीमती अंजेलाधदवी ही, एफसीए
28 5	207630	श्री श्रीराम विश्वनाथ ए, एसीए	333	209524	श्री जॉनमन जैवियर एफसीए
286	207729	श्रीमती जया समास्वामी , एसीए	334	209524	श्रीमती जराशी जगदीश, एसीए
287	207737	श्री चालेश प्रभु सी, एसीए		209653	श्री गिरिश पाद्यर , एसीए
288	2077 91	श्रीमती राजश्री आर् एसीए	335	209734	श्री अरूम कुमार एम के , एसीए
289	207 857	श्री विक्रम प्रभाकर एख, एसीए	336 337		श्रीमती चनलक्ष्मी जी, एसीए
290	207949	श्री अन्नामभोटला अच्युत किरण,	337	209736 209788	श्रीमती कादंबरी एन नानई, एसीए
230	10,010	एसीए	338		श्री रवि कुमार के, एसीए
291	208086	श्री सदेश कृष्णा एस. एसीए	339	209797	श्री गोगी आर, एसीए
292	208095	श्रीमती पाराची बी, एफसीए	340	209893	श्री मोहन्बद अफजेश खान, एसीए
293	208213	श्रीमती सेल्लवा पार्वती बी, एसीए	341	209898	श्री नारासण हेमडे, एसीए
294	208227	श्रीमती शेत् अग्रवात, एसीए	342	209983	श्री सम कुमार एस. एसीए
295	208228	श्री सुमन्त कुमार के, एफसीए	343	210063	श्री सुरेश कुमार पी, एसीए
29 6	208254	धी रामाकृष्णन वी, एसीए	344	210110	श्री संतोष एस, एसीए
297		श्री चंद्रम्या एस एस, एसीए ० — ० —	345	210115	भी रामप्रसाद यू एसीए
298	208536	श्री प्रकाश पी, एफसीए	346	210192	श्री सतीश कुमार आर, एसीए
299	208543	श्री वामन शेनॉय वी, एफसीए	347	210230	श्री बालाजी एन, एसीए
300	208577	श्री वीरापानेनी मुरली कृष्ण, एसीए	348	210318	ओ प्रशाद पी ए, एकसीए
301	208583	भी वेणु गोपाल थी, एफसीए	349	210327	क्री अनेत प्रेमु टी आर, एसीए
302	208623	श्री मैथ्यु जोस एफसीए	350	210347	श्री अनिल कुमार एसीए
207	208636	श्री मोहम्मद अदनान छमर सेत,	351	210361	श्री चैतन्य सी एस. एसीए
303	3 208030	एकीए	352	210418	a A And her enter
304	4 208650	श्री मस्तान राव दी, एसीए	353	210450	. A
305	5 208663	श्री स्नेहन जी ओलीकारा, एफसीए	354	210464	5
306	_	श्री मधु कुमार एम एस, एफसीए	355	210509	or in Δ4
30		श्री प्रवीण कुमार के, एसीए	356	210664	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~
30		श्री राहुल के, एसीए	357		^ ^ ~ ~ ~
301		श्री परमेश्यरन पी एन, एसीए	358		~ ~ ~
31		श्रीमती राजना कुरुविल्ला, एसीए	359		o :
31			360	210938	3 भी जय शंकर पेरला, एसीए

		··			
		श्रीमती वीणाधारी भोमसेट्टी एस.	410	212814	श्री रामाकृष्णन एम बी, एसीए
361	210947	•	411	212014	श्रीमती अंजू मैथ्यू, एसीए
		एसीए श्री रंजीत बी, एसीए	412	213030	श्री वारा प्रसाद जी एन एस, एसीए
362	210991	श्रीमती सुकृति वेंकदेश, एसीए		2,3030	श्री वेंकट फनी राज कुमार ए
363	211059	श्रीमती कावेटी श्री स्मानी शैलजा,	413	213071	एफसीर
364	211071	एसीए	414	213086	श्री विशाल सिसोदिया, एसीए
365	211150	भी त्रिविक्रम रेड्डी वि तला, एफसीए	415	213092	श्री कुमार रेड्डी पी एस, एसीए
365 366	211150 2111 64	श्री रामनाथ बाबू पल्लापोटू, एकसीए	416	213122	श्री पात्रा रवि कृष्ण, एसीए
367	211168	श्री बालगोपाल जी, एसीए	417	213180	श्री चलापति चीवीएस, एफसीए
368	211230	श्रीमती दीना जैकद, एसीए	418	213323	श्री स्टीफन जॉय, एसीए
369	211262	क्षी खाय किरण कार्तिक भी, एसीए	419	213336	श्री दीपक एम छी, एसीए
370	211342	श्री विपिन कोशी बॉमस, एसीए	420	213393	श्रीपती अंजली प्रभू एसीए
371	211416	श्री संतोष कुमार बी. एसीए	421	213432	श्री वेंकट रमण राव नीरेल्ला, एसीए
372	211462	श्री गोकुल सामहिया, एसीए	422	213444	श्री चंद्रशेखर एस, एसी ए
373	211498	श्री स्टीफेन ज्ञानशेखरन एस, एसीए		212101	श्री मुरली मोहन राजू रेड्डीचेरला,
374	211543	श्रीमती वसुधा एस, एसीए	423	213494	एसीए
375	211587	श्री बालकृष्णन यी, एसीए	424	213528	श्री किरण कुमार टी, एसीए
376	211651	क्षी राम किरण ए, एसीए	425	213547	श्री सतीश एम जी, एसीए
377	211694	श्री सेविन मोसेस राज जी, एफसीए	426	213615	श्री कन्नाप्पन के एन, एसीए
378	211776	श्री कार्तिकेय मी काश्तिनाधुनी, एसीए	427	213643	श्री प्रस्ताद गोविंदरे भट्ट , एसीए
379	211948	श्री तिरुमाला डी राघव, एसीए	428	213661	श्रीमती हेमामालिनी एस, एसीए
380	211953	श्री उदय भास्कर एन, एसीए	470	213709	श्रीमती जोसी मेजेला मेरी एस.
381	211990	श्री विजेश के आर एसीए	429	213709	एसीए
382	212035	श्री सुनील जैन, एसीए	430	213797	श्रीमती शास्त्र जी , एसीए
383	212046	श्रीमती मार्तगी के, एसीए	431	213807	श्री प्रमोद कुमार एम, एसीए
384	212063	श्री वासुदेवन के आर एकीए	432	213811	श्रीमती अनुषा आए जैन, एसीए
		श्री मुस्ली मोहन राव मोक्कापति,	433	213837	श्रीमती समया वी, एसीए
385	212084	एसीए	434	213852	श्री सतीश कुमार आर. एसीए
386	212234	श्री प्रभु करूगाकर सुन्कार, एसीए	435	213892	श्री बालाजी मी. एसीए
387	212237	बी सुनील कुमार जैन, एसीए	436	213919	श्री हरीश एच, एसीए
388	212369	श्री अकेल्ला श्री राम देखी, एसीए	437	213923	श्री शिवराम आर , एसीए
389	212373	श्रीमती आस्ती एस, एसीए	438	213930	श्रीमती श्रीप्रिया आर एसीए
390	212375	श्री विष्णु वी, एसीए	439	213 9 52	श्री श्रीनिवास दुग्गमपुद्धी, एसीए
		बी मुनीपस्ती पायत्री दिनाकर्	440	213975	श्री इति प्रसाद अंबातिपुकी, एसीए
391	212420	एसीए	441	214044	श्री सुधीर सत्वपाल एस, एसीए
392	212426	श्रीमती संधिक। एम, एसीए	442	214059	श्रीमती श्रीविद्या के, एसीए
393	212440	श्रीमती अस्रणः एन, एसीए	443	214081	श्री नायसन सुईस, एसीए के की काम के करिए समीप
394	212464	श्रीमती सुजाता पी, एसीए	444	214083	श्री रवि कुमार चेन्नुपति, एसीए क्षेत्रक क्षेत्रक प्राप्ति
395	212465	श्री इमादी लक्ष्मीकांत, एसीए	445	214141	श्री किशोर एसेक्स, एफसीए
396	212488	श्री वेंकटेश वी आर पुसीए	446	214143	श्री दिनोद आर. एसीएं की कर्न संस्कृतिका प्रकार प्रसीप
397	212494	श्री रामकुमार के, एसीए	447	214147	श्री सूर्य चंद्र शेखर मत्ला, एसीए
398	212498	श्रीमती शिख्या एन आर एसीए	448	214149	श्री बाला वैंकट सुब्रमणियम चिन्नी, न्नीय
399	212500	श्रीमती आरती नाधन, एसीए			एसीए श्री अराज अनवर अली एस, एसीए
400	212502	श्री गुरुमूर्ति वी, एसीए	449	214297	श्री संस्थित कुमार वी एम, एसीए
401	2125 52	श्री मुक्तेश फालोर एसीए	450	214456	
402	212581	श्रीमती संख्या जी, एसीए	451	214510	a aa_
403		श्री तन्दीर अहमद एस, एसीए	452		A Company of the control of the cont
404		श्री सटराजन एच. एसीए	453		
405		 श्री कार्तिक बलासुब्रमणियन, एसीए 	454		
406		श्री सतीश कुमार जैन काला, एसाए	455		
407		श्री सुचाकर ओरूगती, एसीए	456		
408		अर्थ नुस्तरलाह बाशा एस एम, एसीए	457	_	0
409		0 	456	214567	श्री ईश्वर सुन्दराज, एसीए

214671 श्रीचारी स्वीकार जी, एसीए 510 216721 श्री प्रोक्षण का उन्तर्भ एसीए 11 216725 श्री विद्यालय हिए एसीए 511 216735 श्री विद्यालय का						·
214692 भी निवालुक्तर जो एसीए 510 216771 भी रोगाल कुळा तर्कारी, एसीए 511 216774 भी रोगाल कुळा तर्कारी, एसीए 512 216774 भी रोगाल कुळा तर्कारी, एसीए 513 216815 भी राज्य कुळा तर्कारी, एसीए 514 216815 भी राज्य कुळा तर्कारी, एसीए 515 216813 भी राज्य कुळा तर्कार, एसीए 516 216815 भी अग्रींत्व रोगाल जो एसीए 515 216833 भी रिकट कठळ, एसीए भी अग्रींत्व रोगाल जो एसीए 515 216833 भी रिकट कठळ, एसीए भी राज्य कुळा तर्कार, एसीए भी राज्य करळ, एसीए भी राज्य कुळा तर्कार, एसीए भी राज्य कुळा त्राच, एसीए भी राज्य कुळा त्राच, एसीए भी राज्य कुळा त्राच, एसीए भी राज्य कुळा तर्कार, एसीए भी राज्य कुळा त्राच, एसीए भी राज्य कुळा त्राच, एसीए भी राज्य कुळा त्	450	214671	श्रीमती शोधना जी, एसीए	509	216709	श्री कृष्ण मोहन यू एसीए
स्विक्तिक प्रशिप 11 216775 व्यक्तिक प्रशीप 11 216775 217775 21						श्री गरेपाल कृष्ण सकनूरी, एसीए
214796 श्री प्रती दीर्शी पाई श्री एशीए 513 216794 श्री प्रतीण सो प्रो. एशीए 513 216815 श्री प्रतीण सो प्रो. एशीए 514 216815 श्री प्रतीण सो प्रो. एशीए 515 216843 श्री विशेष क्रमान से एशीए 516 216852 श्री प्रतीण क्षण क्रमान से, एशीए 517 216863 श्री प्रतीण क्षण क्रमान से, एशीए 517 216863 श्री प्रतीण क्षण क्रमान से, एशीए 518 216868 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 518 216868 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 518 216868 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 216861 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 216861 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 216861 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 216861 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 216861 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 519 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण सो प्रकार (श्रीए 510 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण से एशीए 510 217007 श्री प्रतीण क्षण क्षण से एशीए 522 217508 श्री प्रताण क्षण क्षण क्षण क्षण क्षण क्षण क्षण क्ष			•		216775	श्री श्रीनिवास राव कोलसानी, एसीए
श्री प्रतीण की थी. एकीए 513 216814 विशेष दुनार के हिया परिष् स्वीप की थी. एकीए 514 216815 विशेष दुनार के हिया परिष की विशेष दुनार के हिया परिष 515 216825 विशेष की विशेष दुनार के हिया परिष की विशेष दुनार के हिया परिष की विशेष दुनार के हिया परिष की विशेष दिनार विशेष दिनार परिष की विशेष			• •		216794	श्री रजनीश दहल, एसीए
466 214970 भी बेन्द्री वर्षापर एसीए 515 216863 भी अविद्या रुप्तार भी विनोद गुमार भी, एसीए 515 216863 भी अविद्या रुप्तार भी विनोद गुमार भी, एसीए 516 216862 भी अविद्या रुप्तार भी क्रमार करना, एसीए 517 216863 भी सोका वर्षा तो एसीए 517 216863 भी सोका वर्षा तो एसीए 518 216880 भी सोका वर्षा तो एसीए 519 216881 भी रुप्तार भी क्रमार वर्ष्या तो एसीए 519 216881 भी रुप्तार सनग, एसीए 519 216881 भी रुप्तार सनग, एसीए 519 216881 भी रुप्तार सनग, एसीए 510 217007 भी रुप्तार सनग, एसीए 510 217007 भी रुप्तार सनग, एसीए 512 217012 भी रुप्तार सनग, एसीए 512 217013 भी रुप्तार करना, एसीए 512 217013 भी रुप्तार करना, एसीए 513 217561 भी रुप्तार करना, एसीए 514 217211 भी रुप्तार करना, एसीए 514 217215 भी रुप्तार करना, एसीए 514 217216 भी रुप्तार करना, एसीए 515 217219 भी रुप्तार करना, एसीए 515 217225 भी रुप्तार करना					216814	श्री शिव कुमार जी, एसीए
455 214970 भी विशेष लगेल जी, एसीए 516 216842 भी विश्वक तरांक एसीए भी अविद्या लगेल एसीए भी अविद्या लगेल एसीए 517 216863 भी सीची करवा करवा है पार्ट एसीए 517 216863 भी सीची करवा करवा है पार्ट एसीए 517 216863 भी सीची करवा करवा है पार्ट एसीए 518 216880 भी राजेश खना तो, एसीए 519 217012 भी राजेश खना तो, एसीए 519 217013 भी राजेश खना तो, एसीए 520 217013 भी राजेश खना तो, एसीए 521 217012 भी राजेश खना तो, एसीए 523 217118 भी राजेश खना तो, एसीए 523 21718 भी राजेश खना ते, एसीए 525 217268 भी याणा बाते हो, एसीए 527 217295 भी राजेश खना तो, एसीए 528 217255 भी याणा बाते हो, एसीए 529 217509 भी राजेश खना तो, एसीए 531 217651 भी राजेश खना तो, एसीए 531 217651 भी राजेश खना तो, एसीए 532 217658 भी स्वीत खामाणे के, एसीए 533 217654 भी राजेश खामाणे के, एसीए 533 217654 भी सीची जालेश खामाणे के, एसीए 534 217775 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 539 217865 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 540 216089 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 540 216089 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 540 216070 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 540 216070 भी सीची जालेश खुमाण , एसीए 540 216070 भी सीची करवा करवा लिए एसीए 540 216070 भ					216815	श्रीमती चैत्र के मिश्रा, एसीए
466 214975 श्री आदिल लगेल एसीए 516 216852 श्री संविध्य कांक्री सा पूरियों स्विध्य कांक्री सा पूरियों स्विध्य कांक्री सा पूरियों स्विध्य कांक्री सा पूरियों स्विध्य कांक्री प्रतिष्ट स्विध्य कांक्री स्विध्य कांक्री स्विध्य कांक्री स्वध्य कांक्र						श्री निश्चय सराफं, एसीए
1467 214975 सीमती करीका थी. एसीए 517 216863 अमिती सरदिवा जिसके हैं एसीए 151928 अग्रेन क्षेत्रक खना ती. एसीए 518 216880 अमिती भी दिवा जिसके हैं एसीए 151928 अग्रेन खना एसीए 520 217002 अग्रेन क्षाना प्रवासन प्रवासन एसीए 521 217012 अग्रेन प्रवासन प्रवासन एसीए 522 217018 अग्रेन क्षाना प्रवासन एसीए 523 21718 अग्रेन क्षाना एसीए 523 21718 अग्रेन क्षाना एसीए 524 217211 अग्रेन क्षाना एसीए 525 217219 अग्रेन क्षाना एसीए 526 217268 अग्रेन क्षाना एसीए 526 217268 अग्रेन क्षाना एसीए 527 21729 अग्रेन क्षाना एसीए 528 217325 अग्रेन क्षाना एसीए 529 217555 अग्रेन क्षाना एसीए 529 217556 अग्रेन क्षाना एसीए 529 217657 अग्रेन क्षाना एसीए 530 217652 अग्रेन क्षाना एसीए 530 217652 अग्रेन क्षाना एसीए 531 217657 अग्रेन क्षाना एसीए 533 217661 अग्रेन क्षाना एसीए 533 217665 अग्रेन क्षाना एसीए 534 217776 अग्रेन क्षाना एसीए अग्रेन क्षाना एसीए 544 218019 अग्रेन क्षाना एसीए 544 218019 अग्रेन क्षाना एसीए 544 218019 अग्रेन क्षाना एसीए अग्रेन क्षाना क्षाना क्षाना क्षाना क्षाना क्षा					216852	श्री सचिन दतात्रे सानु एसीए
15041 श्रीमती कृषण कृषण लोगाजा, एशीए 518 216881 श्रीमती कृषण कृषण लोगाजा, एशीए श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217007 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217007 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217012 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217012 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217013 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217018 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217118 श्री प्रकार व्यक्ता ते, एशीए 217219 श्री प्रकार व्यक्ता विकार एशीए 21728 श्री प्रकार विकार					216863	
469 215226 श्री चारेश वस्ता सी एकीए 519 216861 श्री देकट ना प्रसाद मुळात, विशेष 471 215320 श्री चाराबा करने, एकीए 521 217012 श्री चाराबा करने, एकीए 522 217012 श्री चाराबा करने, एकीए 523 217118 श्री चाराबा करने, एकीए 524 217211 श्री चाराबा करने, एकीए 524 217211 श्री चाराबा करने, एकीए 524 217212 श्री चाराबा करने, एकीए 525 217268 श्री चाराबा करने, एकीए 526 217268 श्री चाराबा करने, एकीए 526 217268 श्री चाराबा करने, एकीए 527 217269 श्री चाराबा चाराबा उत्तरिक करने, एकीए 527 217269 श्री चाराबा चाराबा उत्तरिक करने 527 217269 श्री चाराबा चाराबा उत्तरिक करने 527 217269 श्री चाराबा चाराबा उत्तरिक करने 528 217365 श्री चाराबा चार्च टी, एकीए 539 217661 श्री चीराबा चाराबा उत्तरिक करने 530 217665 श्री चाराबा चार्च टी, एकीए 531 217661 श्री चीराबा चाराब टी, एकीए 532 217661 श्री चीराबा चाराब टी, एकीए 533 217661 श्री चीराबा चाराब टी, एकीए 533 217661 श्री चीराबा चाराब टी, एकीए 535 217775 श्री चीराबा चाराब टी, एकीए 535 217775 श्री चीराबा चाराब टू एकीए अंगाव चाराब टी, एकीए 535 217775 श्री चीराबा चाराब टू एकीए अंगाव चाराब टू एकीए उत्तरिक करने उत्तरिक करन			श्रीमती कृष्ण कृषा सोनछत्रा, एसीए		216880	श्रीमती श्री विद्या लक्ष्मी के, एसीए
215265 श्रीनती चुलिया सन्तम. एसीए 520 217007 श्री राजनुमार राज विराय । स्वीर श्री राजनुमार राज विराय स्वीर रा					216881	क्षी र्वेकट नाग प्रसाद मुख्याला, एसीए
471 215320 श्री समझ, आहेप, एसीए 522 217018 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 523 217118 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 524 217211 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 524 217211 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 525 217219 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 526 217268 श्री कुम्मार को, एसीए 527 217295 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 527 217295 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 527 217295 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 528 217325 श्री राजवुना सांद्र महिएमां, एसीए 528 217325 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 528 217325 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 529 217509 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 530 217645 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 531 217652 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 531 217652 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 531 217653 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 533 217661 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 533 217661 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 534 217714 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 534 217775 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 538 217765 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 548 218659 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 548 218659 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 548 218655 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 548 218655 श्री राजवुना सांद्र प्रतिए 559 218655 श्री राजवुन			श्रीमती सुच्मिता स्तनम, एसीए	520	217007	
215334 श्री तिष्णवाध ग्रंडकांत् 522 217068 श्री राज्युकार पत भी एस एसीए प्रीप् 473 215340 भी तैकटलावक एस एसीए 524 217211 श्रीमती क्रमी कुम्मा एसीए 475 215379 श्री जितन बतरा, एसीए 525 217219 श्रीमती क्रमी कुम्मा एसीए 476 215474 भी गोगो पुन्मार हो, एसीए 526 217268 श्री व्याप्त कर एसीए 477 215515 श्री तुम्मार के, एसीए 528 217325 श्री वंजीनकाम एसीए 478 215550 श्री मामास्मात पी जी, एसीए 530 217652 श्रीमती क्रमी कर किराय एसीए 480 215607 श्री क्रीमालकाम दो, एसीए 531 217652 श्रीमती क्रमी कर किराय एसीए 481 215611 श्री क्रीमलकाम दो, एसीए 531 217652 श्रीमती कर किराय एसीए 482 215553 श्री क्रीमलकाम दो, एसीए 533 217661 श्री क्रीमले कर कराय एसीए 483 215750 श्री सुमील कुमार एस, एसीए 533 217661 श्री क्रीमले कर कराय एसीए 484 215759 श्री सुमील कुमार एस, एसीए 534 217775 श्री व्याप्त कर सुमीए 485 215831 श्री जान कर कर सुमीए 535 217775 श्री व्याप्त कर सुमीए 486 215845 श्री सीनी क्रीम एसीए 536 217776 श्री विकार कर कर सुमीए 487 215846 श्री सीनी के सुमीए 537 217860 श्रीमती कुपा जी, एसीए 488 215846 श्री सीनी कर सुमीए 539 217846 श्री सिक्य कर कर सुमीए 489 216006 श्री सीनी कर सुमीए 540 218254 श्री सीनी कुपा जी, एसीए 490 216130 श्री सीनी जाप एसीए 547 218254 श्री सीनी कुपा जी, एसीए 491 216130 श्री सीनी कर सुमीए 548 218254 श्री सीनी कर सुमीए 492 216215 श्री सीनी कर सुमीए 541 218009 श्री सीनी कुपा एसीए 493 216215 श्री सीनी कर सुमीए 541 218009 श्री सीनी कुपा एसीए 494 216221 श्री सीनी कर सुमीए 542 218254 श्री सीनी कुपा एसीए 495 216215 श्री सीनी कर सुमीए 542 218254 श्री सीनी कुपा एसीए 496 216215 श्री सीनी कर सुमीए 542 218254 श्री सीनी कुपा एसीए 497 216217 श्री सुमी कुपा कुपा एसीए 553 218254 श्री सीनी कर सुमीए 554 218254 श्री सीनी कुपा एसीए 555 218704 श्री सीनी कर सुमीए 556 218255 श्री सीनी कर सुमीए एस				521	217012	
215340 भी वेंकटराधका एस, एसीए 524 217211 कीमती कक्सी कृष्का, एसीए 475 215381 श्री दुगर अगित जगत सिंह, एसीए 526 217266 श्री क्षाती काजा में एसीए 527 217279 श्री काजी काजा एसे एसीए 528 217325 श्री एसीए मार्ग कुमार हो, एसीए 528 217325 श्री गोरव गुला आर, एसीए 528 217325 श्री गोरव गुला आर, एसीए 528 217325 श्री गोरव गुला आर, एसीए 529 217509 श्री गोरव गुला आर, एसीए 530 217645 श्री मार्ग गुला आर, एसीए 530 217645 श्री मार्ग गुला आर, एसीए 531 217652 श्री मार्ग गुला आर, एसीए 531 217652 श्री मार्ग गुला आर, एसीए 531 217652 श्री मार्ग गुला कार, एसीए 531 217652 श्री मार्ग गुला कार, एसीए 531 217652 श्री मार्ग गुला कार, एसीए 533 217661 श्री क्षीय कुमार हो, एसीए 533 217661 श्री क्षीय गुला कार, एसीए 534 217714 श्री क्षिय कुमार हो, एसीए 533 217661 श्री क्षीय गुला कार एसीए 534 217714 श्री क्षिय कुमार हो, एसीए 535 217775 श्री क्षिय कार करवार एसीए श्री कार्ग कार कार हो, एसीए 536 217776 श्री कार करवार एसीए श्री कार्ग कार कार हो, एसीए 538 217886 श्री कार्ग कार कार हो, एसीए 538 217886 श्री कार्ग कार कार हो, एसीए 538 217886 श्री कार कार कार हो, एसीए 538 217886 श्री कार केर हो, एसीए 538 217886 श्री कार केर हो, एसीए 538 217886 श्री कार केर हो, एसीए 538 217886 श्री कार हो, एसीए 538 217886 श्री कार हो, एसीए 541 218009 श्री कार हो, एसीए 541 218009 श्री कार हो, एसीए 542 218019 श्री कार हो, एसीए 543 218074 श्री कार हो, एसीए 544 218019 श्री कार हो, एसीए 544 218019 श्री कार हो, एसीए 545 218251 श्री अंताल कुमार एसीए श्री कार हो, एसीए 546 218258 श्री कार हो, एसीए 547 218303 श्री कार हो, एसीए 548 218259 श्री कार हो, एसीए 549 216251 श्री अंताल हो, एसीए 549 216251 श्री अंताल हो, एसीए 540 218259 श्री कार हो, हो, एसीए 540 218259 श्री कार हो				522	217068	श्री राजकुमार राथ की एस, एसीए
13379 13381 133	472	215334	एसीए	523	217118	श्री अजू स्कारिया, एसीए
474 215379 श्री जतिन सतत् एसीए 525 217269 श्री-क्ली वननाशी ली, एसीए 475 215373 श्री जुगर जिता जगत सिंह, एसीए 527 217268 श्री कृषणाव एसे एसीए 477 215515 श्री एसीए 528 217325 श्री वर्जमावन एसे एसीए 477 215515 श्री एसीए 529 217509 श्री वर्जमावन एसे एसीए 478 215550 श्री श्रामाञ्चकार में जी, एसीए 530 217645 श्री मोती क्लाम पी, एसीए 530 217645 श्री मोती क्लाम पी, एसीए 531 217652 श्री मोती क्लाम पी, एसीए 531 217652 श्री मोती क्लाम पी, एसीए 533 217661 श्री स्थान काली के, एसीए 533 217661 श्री सीनी काली के, एसीए 533 217661 श्री मोती काली के, एसीए 533 217661 श्री मोती काली के, एसीए 533 217661 श्री सीनी काली के, एसीए 534 217714 श्री साविज केनीदिल क्रिकिट एसीए श्री उ15759 श्री सुपील कृमार एम, एसीए 535 217775 श्री बाजा करिपूनला श्री स, एसीए 484 215759 श्री सुपील कृमार एम, एसीए 536 217766 श्री साविज कालवावा से साविज कालवावा	473	215340	भी वेंकटराधवन एस, एसीए	524	217211	-
475 215381 थी दूसर अंतित जगत सिंह, एसीए 526 217268 थी कृष्णराज एस, एसीए 477 215515 थी गिरा कृप्पार जे, एसीए 528 217325 थी गौरिव गुला और एसीए 478 215550 थी खी नहां के, एसीए 528 217325 थी गौरिव गुला और एसीए 478 215550 थी खी नहां के, एसीए 529 217509 थी गौरिव गुला और एसीए 479 215576 थी सुनील कृप्पार थी, एसीए 530 217652 थी गौरीव गुला और एसीए 481 215611 थी सेलिककृपस दी, एसीए 531 217652 थी गौरीव गोरी शामणीण के, एसीए 532 217658 थी मीती अंत्रान एसीए 482 215658 थी मीती आधनीण के, एसीए 533 217661 थी गौरीव गोरीव गोरीव, एसीए 483 215750 थी मीती आधनीण के, एसीए 533 217661 थी गौरीव गोरीव गोरीव, एसीए 484 215759 थी मीती आधनीण के, एसीए 535 217775 थी खाजा करीमून्द्रता शेंदर, एसीए 486 215831 थी अनत वर्षण साह, एसीए 536 217776 थी खाजा करीमून्द्रता शेंदर, एसीए 486 215831 थी अनत वर्षण साह, एसीए 537 217860 थी नेक हमार एसीए एसीए 538 217886 थी स्रेस वर्ष मुतिबी, एसीए 539 217886 थी नेक हमार लिए एसीए 539 217886 थी स्रेस वर्ष मुतिबी, एसीए 540 217984 थी मोती कृप और एसीए 490 216009 थी सेलंब 21 देवा एसीए 541 218009 थी सेलंब 21 देवा कृपार अधवात, एसीए 542 218019 थी मोती कृपार एसीए सीए दीवा वार्य एसीए 543 218074 थी मोती कृप स्वार एसीए 493 216177 थी गोरीकृत्वात पाई एस एसीए 543 218074 थी मोती कृप स्वार एसीए 549 216215 थी भी मीत कृपार एमीए 541 21805 थी भी सेल शंकर देवहीं पान एसीए 542 218351 थी भी सेल शंकर देवहीं पान एसीए 543 218074 थी मोती हमार एसीए भी अनंद एस एसीए 543 218074 थी मोती उपाल एसीए सीए 544 218145 थी भी सीत अपनार पाई एस एसीए 545 218251 थी भी सेल शंकर देवहीं पान एसीए 546 218258 थी मोती उपाल एसीए 547 218334 थी मीती अपनार एसीए की शोरीक एस एसीए 550 218655 थी मीती जी सेल, एसीए 551 218605 थी भी सीती अपनार एसीए 551 218605 थी भी सीती अपनार एसीए 551 218605 थी मोती के सेल, एसीए 551 218605 थी मोती के सेल, एसीए 552 218635 थी मोती के सेल, एसीए 553 218635 थी मोती के सेल, एसीए 553 218635 थी सेल, एसीए 553 218635 थी सेल, एसीए 554 218834 थी सेल, एसीए 555 218635 थी सेल, एसीए 556 218635 थी सेल, एसीए 557 2186671 थ			श्री जतिन बतरा, एसीए	525	217219	
176 215474 भी गणेश कुमार जे, एसीए 528 217295 भी वर्जनाव्याण एसीए 477 215515 भी वर्ज कुमार जे, एसीए 528 217325 भी गणेश कुमार के एसीए 528 217325 भी गणेश कुमार के एसीए 529 217509 भीगती गणेज आप एसीए 479 215576 भी सुमाण कुमार की, एसीए 530 217645 भीगती गणेज आप एसीए भीगती गणेज आप एसीए भीगती गणेज आप एसीए भीमती गणेज आप एसीए भीमती गणेज हितन एसीए भीमती गणेज हितन एसीए 532 217658 भीमती गणेज एसीए 533 217661 भी जांग वांग्जिटेस्त फिल्म एसीए 483 215759 भी सुनील कुमार एम. एसीए 536 217776 भी खाजा करीपुत्ता शैंडर, एसीए 485 215813 भी जांग वांग्जिटेस्त एसीए 536 217776 भी बाजा करीपुत्ता शैंडर, एसीए 537 217860 भी तोंग करा, एसीए एसीए 538 217886 भी नेता वांग्जु ही हो एसीए 539 217886 भी नेता वांग्जु ही हो एसीए 539 217886 भी नेता वांग्जु ही हो एसीए 540 217884 भी नेता कुमार एसीए 541 218009 भी सेता वांग्जु ही हो					217268	<u>-</u>
215515 श्री एवि कुमार के, एसीए 528 217325 श्री परित गुमार के, एसीए 529 217509 श्री प्रती कराज प्रशीप 529 217509 श्री प्रती कर जिस्सा को जी, एसीए 530 217645 श्री प्रती कर जिस्सा को जी, एसीए 530 217652 श्री प्रती कर जिस्सा को जी, एसीए 531 217652 श्री मती श्री कर किल्का कर कर के के किल्का कर				527	217295	
215560 श्री स्वामप्रसाद पो जी. एलीए 529 217509 श्रीपती नीराज आर. एलीए 479 215576 श्री सुनील कुमार पी. एलीए 530 217645 श्रीमती केट किरणमाई एन. एलीए 481 215611 श्री सेन्सिलकुमार वी. एलीए 532 217658 श्रीमती जप्मपित केट किरणमाई एन. एलीए 482 215658 श्रीमती तप्मपित के. एलीए 533 217661 श्री तर्जी पोन्सिलकुमार वी. एलीए 533 217661 श्री तर्जी पोन्सिलकुमार वी. एलीए 534 217715 श्री सुनील कुमार एम. एलीए 535 217775 श्री सुनील कुमार एम. एलीए 536 217775 श्री सुनील कुमार एम. एलीए 538 217860 श्री तर्जी के. एलीए 538 217866 श्री तर्जी के. एलीए 538 217866 श्री तर्जी के. एलीए 538 217866 श्री तर्जी के. एलीए 538 217886 श्री तर्जी के. एलीए 538 217886 श्री तर्जी के. एलीए 538 217886 श्री तर्जी के. एलीए 539 217938 श्री तर्जी के. एलीए 541 218009 श्री तर्जी के. एलीए 541 218009 श्री तर्जी के. एलीए 541 218009 श्री तर्जी के. एलीए 542 218019 श्री तर्जी के. एलीए 543 218074 श्री तर्जी के. एलीए 544 21804 श्री तर्जी के. एलीए 544 21804 श्री तर्जी के. एलीए 544 21804 श्री तर्जी के. एलीए 545 218251 श्री तर्जी के. एलीए 546 21825 श्री तर्जी के. एलीए 547 218334 श्री तर्जी के. एलीए 548 21825 श्री तर्जी के. एलीए 550 21632 श्री तर्जी के. एलीए 550 21630				528	217325	~
215576 श्री चुनील कुमार दी, एसीए 530 217645 श्रीमती व्यक्ष करिया वार्च टी. एसीए 531 217652 श्रीमती व्यक्ष करिया वार्च टी. एसीए 532 217658 श्रीमती व्यक्ष कर्माण के एसीए 533 217661 श्री मती अप्राक्ष कर्माण के एसीए 533 217661 श्री मती अप्राक्ष कर्माण कर्माण के एसीए 534 217714 श्री स्वित्य प्राक्ष एसीए 534 217775 श्री सुर्गिल कुमार एम. एसीए 535 217775 श्री सुर्गिल कुमार एम. एसीए 536 217776 श्री मती क्षा करियुन्ता शैरा. एसीए 538 217860 श्री मती क्षा करियुन्ता शैरा. एसीए 538 217886 श्री मती क्षा करियुन्ता सुर्गिण 540 217984 श्री मती क्षा करियुन्ता सुर्गिण 540 217984 श्री मती क्षा करियुन्ता सुर्गिण 540 218009 श्री मती अपूर्य प्राचायम, एसीए 543 218019 श्री मती अपूर्य प्राचायम, एसीए 543 218019 श्री मती अपूर्य प्राचायम, एसीए 544 218145 श्री मती अपूर्य प्राचायम, एसीए 545 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम, एसीए 546 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम, एसीए 547 218334 श्री मति अपूर्य प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम प्राचायम, एसीए 548 218258 श्री मति अपूर्य प्राचायम प्राच				52 9	217509	
480 215607 श्री साध्या वारी दी, एसीए 531 217652 श्रीमती अमानिक तत्त्वयार (स्वीए 481 215611 श्री संचिक्कामय वे, एसीए 532 217658 श्री जी जानिक तत्त्वयार (स्वीए 483 215759 श्री जींग जानिकेंद्रित कितिय, एसीए 484 215759 श्री सुनीक कुमार एम, एसीए 535 217775 श्री बाजा करीमुल्ला चैत्व, एसीए 485 215813 श्री अनंत क्रमार एम, एसीए 536 217776 श्री बाजा करीमुल्ला चैत्व, एसीए 486 215831 श्री अनंत क्रमार एम, एसीए 538 217866 श्री कंतांक नाराव्ययन पी आए 538 217866 श्री कंतांक नाराव्ययन पी आए 538 217866 श्री कंतांक के मानक देव, एसीए श्री कंजा जे बाह, एसीए श्री कंजा जा जा हो, एसीए श्री कंजा जा जा हो, एसीए श्री कंजा जा ज			श्री सुनील कुमार पी, एसीए	530		
481 215611 श्री त्रीचालकुमार दी, एसीए 532 217668 श्रीमता अमानक तत्ववार एसाए सीए 483 215750 श्री सीपी जानकि के एसीए 534 217775 श्री सीविन एस शाह, एसीए 534 217775 श्री सीविन एस शाह, एसीए 535 217775 श्री सीविन एस शाह, एसीए 536 217776 श्री दिजय मारकर देव, एसीए 536 217776 श्री त्रिक्व मारकर देव, एसीए 537 217860 श्री त्रीक मारकर देव, एसीए 538 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 538 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 538 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 539 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 539 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 539 217886 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 540 217988 श्री तक्व मारकर देव, एसीए 540 218009 श्री तें तक्व मारकर वें तु. एसीए 541 218009 श्री तें तक्व मारकर वें तु. एसीए 542 218019 श्री तें तें तें एसीए 542 218019 श्री तें तें तें एसीए 543 218074 श्री नें तें तें एसीए 544 21814 श्री अनंत विद्या वाई, एसीए 544 21814 श्री अनंत विद्या वाई, एसीए 544 21814 श्री अनंत विद्या वाई, एसीए 545 218251 श्री तें तक्व मारकर देव के तक्व पर एसीए 545 218251 श्री तक्व मारकर देव के तक्व पर एसीए 546 218258 श्री तक्व में तक्व पर एसीए 546 218258 श्री तक्व मारकर देव के तक्व पर एसीए 546 218258 श्री तक्व पर पर एसीए 547 218334 श्री तक्व के तक्व पर एसीए 548 218599 श्री तक्व के तक्व पर एसीए 551 218704 श्री तक्व पर पर अक्व के ति एसीए 551 218705 श्री तक्व पर पर अक्व के ति एसीए 552 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के ति एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के तक्व पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के तक्व पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के तक्व पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के तक्व पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर अक्व के तक्व पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर पर एसीए 553 218823 श्री तक्व पर एसीए 554 पर एसीए 555 218824 श्री तक्व पर एसीए 556 218825 श्री तक्व पर एसीए 557 218982 श्री तक्व पर एसीए 557 218982 श्री तक्व भी एस एसीए 559 219906 श्री तक्व तक्व पर एसीए 550 219906			श्री संघवा चारी टी, एसीए	531	217652	
482 215558 श्रीमती राधानिण के एसीए 534 217715 श्री वाता वानवातिल क्रिक्ट (स्रीए 483 215750 श्री टीमी जांतेफ एसीए 535 217775 श्री वाता करिमुनला चैन्न, एसीए 484 215759 श्री कर्तात करिमुनला चैन्न, एसीए 536 217776 श्री वाता करिमुनला चैन्न, एसीए 537 217860 श्री कर्तात करिमुनला चैन्न, एसीए 538 217886 श्री कर्तात करिमुनला चैन्न, एसीए 541 218009 श्री विनेश क्रमार (सीए 542 218019 श्री विनेश क्रमार (सीए 542 218019 श्री विनेश क्रमार (सीए 543 218074 श्री मेहल करित क्रमार (सीए 491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवात, एसीए 542 218145 श्री मेहल करित क्रमार (सीए 493 216177 श्री विनेश कुमार अग्रवात, एसीए 545 218251 श्री करित श्री करित हमार एसीए 545 218251 श्री करित हमार विद्या वाई, एसीए 546 218258 श्री करित हमार विद्या वाई, एसीए 547 218334 श्रीमती सुवारित वी, एसीए 548 218258 श्री करित हमार वी आर एसीए 548 218258 श्री करित हमार वी आर एसीए 548 218259 श्री करित हमार वी आर एसीए 548 218259 श्री करित हमार वी आर एसीए 551 218865 श्री मेलि क्रमार कर्वात, एसीए 551 218865 श्री मेलि क्रमार वित्र एसीए 551 218865 श्री मेलि क्रमार विद्या करित हमीए 552 218685 श्री मेलि क्रमार विद्या करित हमीए 553 218823 श्री करित हमोर वित्र एसीए 553 218823 श्री करित हमोर विद्या करित हमीए 554 218824 श्री वात क्रमार वात, एसीए 554 218824 श्री वात क्रमार वात, एसीए 554 218825 श्री करित हमोर विद्या करित हमीए 556 218823 श्री हमेल करेल हमेल हमीए 557 218823 श्री वात क्रमार वाले हमीए 557 218824 श्री वात क्रमार वाले हमीए 557 218825 श्री वात क्रमार वाले हमीए 557 218825 श्री वात क्रमार वाले हमीए 557 218826 श्री वात क्रमार वाले हमीए 557 218826 श्री वात क्रमार एसीए 558 218990 श्री वित्र वाले हमीए 557 218982 श्री वात क्रमार एसीए 558 218990 श्री वित्र वाले हमीए 559 21906 3 श्री वित्र वाले हमीए 559 21906 3 श्री वित्र वाले हमीए 550 21867 3 श्री वात वाले हमीए			श्री सेन्धिलकुमार बी, एसीए	532		
483 215750 श्री होंगी जोलेफ, एलीए 534 217714 श्री सायन ऐस शांह, ऐसीए 484 215759 श्री सुजील कुमार एम, एसीए 535 217775 श्री खाजा करीमुल्ली श्रैच, एसीए श्री कर्मात लाए एसीए 536 217860 श्री कर्मात लाए पी आए 537 217860 श्री मिली कुमा जी। एसीए श्री कर्मात लाखणण में आए 537 217860 श्री तेज से जे साह, एसीए ऐसीए 538 217886 श्री तेज से जे साह, एसीए एसीए 539 217938 श्री मोली कुमा जी। एसीए 540 217984 श्री कोटेस्टर एवं एसीए 541 218009 श्री सेलंक टी से, एसीए 542 218019 श्री तेज कर्मा कुमा रुपीए 542 218019 श्री मोली किया वाई, एसीए 543 218074 श्री मोली कुमा जी। एसीए 544 218145 श्री मोली कुमा जी। एसीए 544 218145 श्री मोली कुमा रुपीए 545 218251 श्री सेलंक सिलंक कुमार एसीए 545 218251 श्री सेलंक सिलंक कुमार एसीए 546 218258 श्री संत्रालयाज सेएस, एसीए 547 218334 श्री सर्वा स्वाच कुमार एसीए 548 218394 श्री सर्वा स्वच कुमार एसीए 548 218394 श्री सर्वा स्वच कुमार एसीए 549 216215 श्री श्री क्षा श्री क्षा क्षा कुमार स्वच कुमार एसीए 549 216215 श्री श्री क्षा श्री क्षा क्षा कुमार कुमार एसीए 550 218635 श्री मोली कुमार कर्माण तव्च, एसीए 551 218704 श्री आवंद क्षा एसीए 551 218704 श्री आवंद क्षा एसीए 551 218704 श्री आवंद क्षा कुमार क्षा कुमार एसीए 551 218704 श्री आवंद क्षा एसीए 551 218704 श्री आवंद क्षा एसीए 551 218704 श्री स्वच क्षा कुमार क्षा क्षा कुमार क्षा कुमार क्षा एसीए 551 218704 श्री स्वच क्षा कुमार क्षा क्षा कुमार क्षा कुमार क्षा क्षा कुमार क्षा कुमार क्षा क्षा क्षा कुमार क्षा क्षा कुमार क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा			श्रीमती राधानणि के, एसीए	533	217661	_
484 215759 श्री सुनील कुमार एम. एसीए 535 217775 श्री खोजी केसीहुल्ली शेख, एसीए 485 215813 श्री अनंत चरण साहू एसीए 536 2177860 श्री किजय मारकर देजू. एसीए एसीए 537 217866 श्री किजय मारकर देजू. एसीए एसीए 538 217886 श्री तंजर जे साहू. एसीए एसीए 538 217886 श्री तंजर जे साहू. एसीए एसीए 539 217938 श्री मनोहरून जे, एसीए 488 215886 श्री स्पेस बखू मुरीकी, एसीए 540 217984 श्री कोटेस्वर एव पसुमारती, एसीए 489 216006 श्री वेंकट चंद्र गेंखर अल्लूरी, एसीए 541 218009 श्री केटेस्वर एव पसुमारती, एसीए 490 216089 श्री संतोष थे ती, एसीए 542 218019 श्री मेतृत लित कुमार एसीए 491 216130 श्री स्वेना अनुवा रमुनाथन, एसीए 543 218074 श्री मेतृत लित कुमार एसीए 493 216177 श्री गोकुलवात मार्स एच, एसीए 545 218251 श्री अतरत प्रसाद वी आर एसीए 494 216202 श्री देववसेट्टी किरण कुमार एसीए 545 218251 श्री तंत्राजगणाति एस. एसीए 495 216204 श्री आनंद एम. एसीए 547 218334 श्री तंत्राजगणाति एस. एसीए 496 216215 श्री अहिरे जो एसीए 548 218259 श्री मती अन्यान्यात एसीए श्री श्री केटेस्वर रेजुडी शानम रेव्डडी शानम रेव			श्री टॉमी जोलेफ, एसीए	534		
485 215831 श्री अनंत चरण सोष्टु एसीए श्री कार्तिक नारावणन भी आर 536 217766 श्री मिली कृपा जी, एसीए श्री कार्तिक नारावणन भी आर 537 217860 श्री तेजस जे साह, एसीए श्री कार्तिक नारावणन भी आर 538 217886 श्री तेजस जे साह, एसीए श्री नाहरूल जे, एसीए श्री विवेक एन राघव, एसीए श्री व्रवेक पुनार अग्रवात, एसीए श्री व्रवेक एन राघव, एसीए श्री व्रवेक पुनार अग्रवात, एसीए श्री व्रवेक पुनार एसीए 544 218145 श्री अनंत प्रचाद वी आर एसीए श्री व्रवेक पुनार एसीए 545 218258 श्री सत्वनात्रवाण भी एस, एसीए श्री व्रवेक योद एस, एसीए श्री व्रवेक योद एसीए श्री व्रवेक योद एसीए श्री व्रवेक योद एसीए श्री क्रिक्ट के राघव पुनार एसीए श्री क्रिक्ट जी, एसीए श्री क्रिक्ट जी, एसीए 548 218599 श्री क्रावि एस एसीए श्री क्रावि एस एसीए श्री क्रावि प्रचाद वाचक, एसीए श्री व्रवेक प्रचाव वाचक, एसीए श्री व्रवेक प्रचाव वाचक, एसीए श्री व्रवेक श्री क्रावि के एसीए 555 218824 श्री व्रवेक प्रचाद वाचक, एसीए श्री व्रवेक प्रचाव वाचक, एसीए श्री व्रवेक प्रचेक प्रचेक प्रचाव वाचक, एसीए श्री व्रवेक प्रचेक प्रवेक प्रवेक प्रवेक प्रचेक प्रचेक प्रचेक प्रचेक प्रवेक			श्री सुनील कुमार एम, एसीए	535	217775	
क्री कार्तिक नारावणन पी आर एसीए 538 217886 श्री नाता कृपा जा, एसीए एसीए 539 217938 श्री नाता कृपा जा, एसीए 399 217938 श्री नाता कृपा जा, एसीए 349 216006 श्री केंद्र केंद्र केंद्र अंदर अल्लूगे, एसीए 540 218009 श्री विवेक एन रावान, एसीए 541 218009 श्री विवेक एन रावान, एसीए 542 218019 श्री नाती विद्या वार्ड, एसीए 543 218074 श्री नेतुत लित कृमार एसीए 544 218145 श्री अतंत प्रसाद वी आर एसीए 545 218251 श्री श्री नाता कृपा एसीए 546 218258 श्री नातावायण सी एस, एसीए 546 218258 श्री नातावायण सी एस, एसीए 547 218334 श्री नातावायण सी एस, एसीए 548 218599 श्री नाती केंद्र एसीए श्री श्री केंद्र जी , एसीए 548 218599 श्री नाती केंद्र एसीए 549 218635 श्री नातावायण सी एस, एसीए 549 218635 श्री अतित कृमार बजाज, एसीए श्री विद्या प्रतीण सी एस एसीए 550 218685 श्री अतित कृमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री अतित कृमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री अतित कृमार बजाज, एसीए 551 218705 श्री अत्रोत क्रमार बजाज, एसीए 551 218823 श्री विद्या प्रतीण केंद्र एसीए 553 218823 श्री विद्या प्रतीण केंद्र एसीए 554 218824 श्री विद्या प्रतीण केंद्र एसीए 556 218825 श्री नातावेंंं केंद्र एस, एसीए 557 218824 श्री विद्या प्रतीचल होंं केंद्र एसीए 556 218872 श्री सांह पुधाकर एसीए श्री सेनं अतावों केंद्र एसीए 557 218982 श्री सेनं अतावों एस, एसीए 557 218990 श्री सेनं अतावों एस, एसीए 557 219906 श्री सेनं अतावों एस, एसीए 558 219906 श्री सेनं अतावों एस, एसीए 559 219906 श्री सेनं प्रतीच सेनं प्रतीच सेनं प्रतीच सेनं प्रतीच			श्री अनंत चरण साहु एसीए	536		
487 215845 श्रीमती हेमा जोशी, एसीए 539 217938 श्री मनोहरू ये, एसीए 488 215886 श्री स्पेश बाबू मुरीकी, एसीए 540 217984 श्री कोटेश्वर राव पसुमास्ती, एसीए 489 216006 श्री वेकट वंद शेखर अल्लूचि, एसीए 541 218009 श्री वेवेक एन रावव, एसीए 490 216130 श्री हेनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 542 218019 श्रीमती विद्या वाई, एसीए 491 216130 श्री हेनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री मेहुल लिला कुमार एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा रहुनाथन, एसीए 544 218145 श्री अनंत प्रसाद वी आर, एसीए 493 215177 श्री गोकुलदात पाई एच, एसीए 545 218251 श्री आंतवालपावि एस, एसीए 494 216202 श्री हेनवसोहंदी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्वालपावण सी एस, एसीए 495 216204 श्री आनंव एस, एसीए 547 218334 श्रीमती सुवारिता वी, एसीए श्री हिसे श्री कर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्री आतंत अल्ला श्री एस, एसीए श्री हिसे श्री कर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्री आतित कुमार बजाज, एसीए 498 216261 श्री मानी रेती पाँल, एसीए 551 218704 श्री आंतित कुमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री आतंत्र्य पी, एसीए 560 216340 श्री होवी ओतंत्रफ, एसीए 552 218823 श्री अशांक कल्लाजोटी, एसीए 503 216340 श्री होवी ओतंत्रफ, एसीए 553 218823 श्री होवाच गोनी रेती पाँल, एसीए 554 218824 श्री होवाच श्री एसीए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहला, एसीए 555 218824 श्री होवाच गोनीस्ती, एसीए 505 216505 श्री मती तेत्रीता आर, एसीए 557 218824 श्री सावाचर केन एम, एसीए 505 216505 श्री मती तेत्रीता आर, एसीए 557 218892 श्री सावाच एल, एसीए 505 216505 श्री मती तेत्रीता आर, एसीए 558 218890 श्री सेना जोसेफ, एसीए 507 216671 श्री सेना जोसेफ, एसीए 559 216006 श्री सेना जोसेफ, एसीए 507 216671 श्री सेनी सावाच एल, एसीए 559 216006 श्री सेना जोसेफ, एसीए 550 216671 श्री सेनी सावेद एसीए 559 216006 श्री सेना जोसेफ, एसीए 550 216671 श्री सेनी सावेद एसीए 550 216671 श्री सेनी सोवेद सो एस, एसीए 550 216671 श्री सेनी सोवित की एसीए			श्री कार्तिक नारायणन पी आर	537	217860	
487 215845 श्री स्पेश बाबू मुरीकी, एसीए 540 217984 श्री कोटेश्वर राव पसुमास्ती, एसीए 489 216006 श्री केंकर चंद्र गेखर अल्लूथे, एसीए 541 218009 श्री विवेक एन राघव, एसीए 490 216089 श्री संतोष थे ती, एसीए 542 218019 श्रीमती विद्या वाई, एसीए 491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री मेहुल लितत कुमार एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा राष्ट्राध्यन, एसीए 544 218145 श्री अंतर प्रसाद वी आर एसीए 493 216177 श्री गोकुलदात पाई एच, एसीए 545 218251 श्री श्रीराजगणवित एस, एसीए 494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्वनारयण सी एस, एसीए 495 216204 श्री आनंद एम, एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए श्री श्रीश केंग्न एसीए 548 218599 श्रीमती अग्रवाल गोए एसीए श्री श्रीश केंग्न एसीए 548 218599 श्रीमती अग्रवाल गोण श्रीच, एसीए 549 218635 श्री आमंत हसीना प्रवीण श्रीच, एसीए 550 218685 श्री आमंत हमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 551 218705 श्री अश्रोक कल्लाण तव्या, एसीए श्री श्रीवर केंग्न एसीए 552 218823 श्री प्रवीण जैन, एसीए 553 218823 श्री प्रवीण जैन, एसीए 553 218823 श्री दिलोप शर्थाकुब्यन, एसीए 560 216340 श्री मंत्री नेंट मंदल, एसीए 555 218824 श्री दिलोप शर्थाकुब्यन, एसीए 561 216372 श्री प्रवीण जैन, एसीए 555 218824 श्री दिलोप शर्थाकुब्यन, एसीए 561 216365 श्री मंत्री सोल, एसीए 556 218872 श्री महावीर जैन एम, एसीए 561 216365 श्री मती सोतीता आर, एसीए 557 218982 श्री साह, शुआकर एसीए 577 218982 श्री महावीर जैन एम, एसीए 578 218990 श्री सोल, एसीए 579 219006 श्री सोल, एसीए एसीए 579 219006 श्री सोल, एसीए	486	215831	एसीए	538	217886	
488 215886 श्री स्पेश बाबू मुरीकी, एसीए 540 217984 श्री कोटश्वर रेव पशुभारता, एसाए 489 216006 श्री वेंकर वंद गेंखर अल्लूर्थ, एसीए 541 218009 श्री विवेक एन रावव, एसीए 490 216089 श्री संतीध थे दी, एसीए 542 218019 श्रीमती विद्या वार्ड, एसीए 491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री मेंतुल लिता कुमार, एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा रचुंनाधन, एसीए 544 218145 श्री अंतरत प्रसाद वी आर एसीए 493 215177 श्री वेंकरण कुमार, एसीए 545 218258 श्री सत्वनारायण सी एस, एसीए 494 216202 श्री देवशसेट्टी किरण कुमार, एसीए 546 218258 श्री सत्वनारायण सी एस, एसीए 495 216204 श्री आनंद एस, एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए श्री क्रिय शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए श्री क्रिय शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्री अमित कुमार बजाज, एसीए 498 216261 श्रीमती रेंगी पॉल, एसीए 550 218685 श्री आदित्य पी, एसीए श्री सुबा यव उन्नम, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए श्री सुबा यव उन्नम, एसीए 552 218705 श्री अशोक कत्याण तव्या, एसीए 500 216340 श्री प्रीजी जोलेफ, एसीए 553 218823 श्री प्रतीण जैन, एसीए 554 218824 श्री दितीप शंधकुष्णन, एसीए 501 216372 श्री प्रवीण जैन, एसीए 555 218834 श्री त्रतीप शंधकुष्णन, एसीए 556 218872 श्री महती संतीता आर, एसीए 557 218824 श्री दितीप शंधकुष्णन, एसीए 558 218990 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सोती, असोती रहता की, एसीए 550 216671 श्री सोस, एसीए 559 219006 सीमती वंदा की, एसीए 550 219006 की, वितेष सो सुच स्पर, एसीए 550 219006 की, वितेष सो सुच स्पर, एसीए 550 219006 की, वितेष सो सुच स्पर, एसीए 550 219006 की, वितेष सो सुच	487	215845	श्रीमती हेमा जोशी, एसीए	53 9		
489 216006 स्त्री वेंकर बंद हो सेकर अल्लूरी , एसीए 541 218009 स्त्री तिवक एन रिशेष्ट , एसीए 490 216089 श्री संतंत्र के वी , एसीए 542 218019 श्री मती विद्या वाई. एसीए 491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री मेतुल लित कुमार एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा रहुनाथन, एसीए 544 218145 श्री अनंत प्रशाद वी आर एसीए 493 216177 श्री गोकुलदार पाई एव. एसीए 545 218251 श्री श्रीराजगणवित एस. एसीए 494 216202 श्री देवससेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्तवनास्त्रपण सी एस. एसीए 495 216204 श्री आनंद एम. एसीए 547 218334 श्रीमती सुवारिता वी, एसीए श्री श्रीवर श्रीकर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती स्वीना प्रवीण श्रीमत एसीए श्री श्रिव श्रीकर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती हसीना प्रवीण श्रीमत एसीए 498 216261 श्रीमती रेनी गांल, एसीए 550 216685 श्री आनंद कुमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री आदित्य गी, एसीए 551 218704 श्री आवित कुमार बजाज, एसीए 552 218824 श्री अशोक कल्लाण तब्बा, एसीए 553 218823 श्री अशोक कल्लाण तब्बा, एसीए 553 218823 श्री देवीच प्रवाह कुणन, एसीए 554 218824 श्री दिलीच प्रधाकृष्णन, एसीए 555 216434 श्रीमती नेहा मेहत, एसीए 556 218872 श्री महाविर क्रेन एम. एसीए 557 218824 श्री सहाविर क्रेन एम. एसीए 558 218826 श्री सहाविर क्रेन एम. एसीए 558 218826 श्री सहाविर क्रेन एम. एसीए 559 218982 श्री सहाविर क्रेन एम. एसीए 559 218982 श्री सहाविर क्रेन एम. एसीए 559 218990 श्री स्तिनेश जोलेफ, एसीए 559 219066 श्री स्तिनेश जोलेफ, एसीए 559 219066 श्री स्तिनेश जोलेफ, एसीए 559 219066 श्रीमती वसावी एल. एसीए 560 216579 श्री क्री एस। एसीए 559 219066 श्रीमती वसावी एल. एसीए				540		
490 216089 श्री संतोष 2ो दी, एसीए 542 218019 श्री मता विद्या वाई, एसीए 491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री मेहुल लिल कुमार एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा रहुनाथम, एसीए 544 218145 श्री अनंत प्रसाद वी आर, एसीए 493 216177 श्री गोकुलदास गाई एव. एसीए 545 218251 श्री आंतराजगणपति एस. एसीए 494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्त्वनास्यण सी एस. एसीए 495 216204 श्री आनंद एस. एसीए 547 218334 श्रीमती सुवारिता वी, एसीए श्री किथ शंकर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्री आती, उपणी अग्यान्यण, एसीए श्री किथ शंकर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्री आति, इसीण श्रीमती हमी पॉल, एसीए 550 218685 श्री आतित कुमार वजाज, एसीए 551 218704 श्री आदित्य ग्री, एसीए श्री खुळा वर जनम, एसीए 551 218705 श्री आतित्व ग्री, एसीए 551 218705 श्री अश्रोक कत्त्याण तव्य, एसीए 551 218824 श्री विलोध केल क्री की ओत्रोक, एसीए 553 218823 श्री अपूर्ण जे के एसीए 553 218824 श्री विलोध केल कोटी, एसीए 550 216434 श्रीमती नेहा मेहल, एसीए 555 218834 श्री बात कृष्ण गलीबेल्ली, एसीए 556 218875 श्री महाविष्ट केन एम, एसीए 557 218884 श्री महाविष्ट केन एम, एसीए 557 218884 श्री महाविष्ट केन एम, एसीए 558 218890 श्री साह, सुधाकर एसीए श्री सेना क्री एसीए 558 218990 श्री सिनोश जोसेफ, एसीए अभिती वेस सेना सेना एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वेस वेस से एस, एसीए श्रीमती वेस सेना एस, एसीए अभिती वेस सेना सेना एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वेस सेना एस, एसीए श्रीमती विला श्री एसीए 559 219006 श्रीमती वेस वेस से एस, एसीए			श्री वैंकट चंद्र शेखर अल्लूश , एसीए			
491 216130 श्री विनेश कुमार अग्रवाल, एसीए 543 218074 श्री महुल कीलत कुमार एसीए 492 216146 श्रीमती अनुवा रहानाथन, एसीए 544 218145 श्री अंतर प्रसाद वी आर एसीए 493 216177 श्री गोकुलदार पाई एच, एसीए 545 218251 श्री श्रीराजगणपति एस, एसीए 494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्वनारायण सी एस, एसीए 495 216204 श्री आनंद एम, एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए 96 216215 श्री श्रीहरि जी , एसीए 548 218599 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए श्री श्रिव शंकर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती हसीना प्रवीण श्रीख, एसीए 97 216219 एसीए 550 218685 श्री अमित कुमार बजाब, एसीए 98 216261 श्रीमती रेती पाँल, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 98 216271 श्री सुखा यव उत्तम, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 98 216372 श्री प्रवीण जैते, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए 98 216372 श्री प्रवीण जैते, एसीए 553 218823 श्री देतीम श्रीण केंद्र, एसीए 553 218824 श्री देतीम श्रीकुणान, एसीए 98 श्रीवर्ति नेहा मेहता, एसीए 555 218834 श्री बाला कृष्ण गलीबेल्ली, एसीए 556 218872 श्री महाविश केन एम, एसीए 557 218824 श्री महाविश केन एम, एसीए 557 218982 श्री महाविश केन एम, एसीए 98 सोन संगीता आर एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेक, एसीए 98 सोन सम्बा एल, एसीए 98 सोन सम्बा स्रीह एस, एसीए 98 सोन सम्बा एल, एसीए			श्री संतोष थे वी, एसीए	542		_
492 216146 श्रीमती अनुष रघुनाधन, एसीए 544 218145 श्री अन्तर प्रसाद व अर. एसीए 493 216177 श्री गोकुलदार गई एव. एसीए 545 218251 श्री श्रीराजगणवित एस. एसीए 494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्वनारायण सी एस. एसीए 495 216204 श्री आनंद एस. एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता की, एसीए श्री रिथ शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218599 श्रीमती स्त्रीना प्रवीण श्रेख, एसीए श्री रिथ शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्री अमित इसीना प्रवीण श्रेख, एसीए 98 216219 एसीए 550 218685 श्री अमित कुमार बजाज, एसीए 550 218685 श्री अमित कुमार बजाज, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 551 218705 श्री अशोक करत्याण तव्या, एसीए 99 216271 श्री सुखा रच उत्तम, एसीए 552 218705 श्री अशोक करत्याण तव्या, एसीए 550 216340 श्री प्रवीण जैन, एसीए 553 218823 एसीए 553 218823 श्री स्वांच ग्रीप, एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकुष्णन, एसीए 554 218634 श्री वाला कृष्ण गलीपेस्ली, एसीए 555 218634 श्री बाला कृष्ण गलीपेस्ली, एसीए 555 218634 श्री बाला कृष्ण गलीपेस्ली, एसीए 556 218872 श्री महाविश केन एम, एसीए 557 218982 श्री साह सुधाकर एसीए 558 218990 श्री सोन क्रालेक एसीए श्रीमती वाला क्षण एसीए श्रीमती वाला क्षण एसीए क्षीमती वाला क्षण एसीए 559 219006 श्री सोन क्रालेक हैं। एसीए श्रीमती वाला क्षण एसीए श्रीमती वाला हैं। एसीए 559 219006 श्रीमती वाला हैं। एसीए				543	218074	
493 216177 श्री गोकुलदार पाई एच. एसीए 545 218251 श्री श्रीराजरणवात एस एसीए 494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुगार एसीए 546 218258 श्री सत्वनास्यण सी एस. एसीए 495 216204 श्री आनंद एम. एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता हो, एसीए श्री श्री होरी जो, एसीए 548 218599 श्रीमती उपणो अग्मारनया, एसीए श्री श्री होरी गंगर रेड्डी गानम रेड्डी, 549 218635 श्री आमित हमीना प्रवीण श्रेख, एसीए 497 216219 एसीए 550 218685 श्री आमित कुगार बजाज, एसीए 498 216261 श्रीमती रेपी पॉल, एसीए 551 218704 श्री आदित्व पी, एसीए 499 216271 श्री सुखा शव उन्नम, एसीए 551 218705 श्री अशोक करवाण तव्या, एसीए 500 216340 श्री दोजी ओसेफ, एसीए 552 218705 श्री श्रीवा कंप, एसीए 550 216382 श्री अंपूर्ण जे के, एसीए 553 218823 श्री देवीम शंधाकुष्णन, एसीए 550 216382 श्री अंपूर्ण जे के, एसीए 554 218824 श्री दिलीम शंधाकुष्णन, एसीए 550 216434 श्रीमती नेहा मेहल, एसीए 555 218834 श्री महावीर केन एम, एसीए 556 218872 श्री महावीर केन एम, एसीए 557 218882 श्री महावीर केन एम, एसीए 557 218982 श्री सोह सुधाकर एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेफ, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेफ, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 550 216671 श्री मही सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 550 216671 श्री मही सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 550 216671 श्री मही सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए				544		_
494 216202 श्री देवरासेट्टी किरण कुमार एसीए 546 218258 श्री सत्वनारायण सा एस एसाए 495 216204 श्री आनंद एम, एसीए 547 218334 श्रीमती सुचारिता वी, एसीए श्री शिव शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती हसीना प्रवीण श्रैख, एसीए श्री शिव शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती हसीना प्रवीण श्रैख, एसीए 497 216219 एसीए 550 218685 श्री आमित कुमार बजाज, एसीए 498 216261 श्रीमती रेरी पॉल, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 499 216271 श्री खुब्बा राव उन्नम, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए 500 216340 श्री बीजी खोलेफ, एसीए 553 218823 एसीए 501 216372 श्री प्रवीण जैन, एसीए 553 218824 श्री दिलीम शंधाकृष्णन, एसीए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहल, एसीए 554 218824 श्री दिलीम शंधाकृष्णन, एसीए 504 216451 श्री मुस्तीचर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री साह, सुधाकर एसीए 505 216505 श्रीमती संगीता आर एसीए 557 218982 श्री साह, सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोल्यूरी, एसीए 558 218990 श्री सोनी वसावी एल, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 510 219013 श्रीमती सरीता वी, एसीए		215177		545		
495 216204 श्री आनंद एम, एसीए 547 218334 श्रीमती धुवास्ता था, एसीए 496 216215 श्री श्रीहरि जी. एसीए 548 218599 श्रीमती उपणी अमहान्यया. एसीए श्री क्षिय शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्रीमती हसीना प्रवीण शैख, एसीए 497 216219 एसीए 550 218685 श्री अमित कुमार बजाज, एसीए 498 216261 श्रीमती रेपी पॉल, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए श्री आदित्य पी, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए 500 216340 श्री दीजी ओसेफ, एसीए 553 218823 श्री अपूर्ण जे के, एसीए 553 218823 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 550 216372 श्री अपूर्ण जे के, एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 550 216434 श्रीमती वेहा मेहल, एसीए 555 218834 श्री बाता कृष्ण गलीपेस्ती, एसीए 556 218872 श्री बाता कृष्ण गलीपेस्ती, एसीए 556 218872 श्री महावीर जेन एप, एसीए 557 218982 श्री सहावीर जेन एप, एसीए 558 218990 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 559 219006 श्रीमती वेसावी एल, एसीए 550 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वेसावी एल, एसीए 550 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वेसावी एल, एसीए		216202		546		
496 216215 श्री श्रीहरि जी . एसीए श्री श्री श्री श्री श्री श्री श्री श्री						
श्री शिव शंकर रेड्डी रानम रेड्डी, 549 218635 श्री सीती हसाना प्रवेण शंख, एसीए 550 218685 श्री अमित कुमार बजाज, एसीए 498 216261 श्रीमती रेनी पाँस, एसीए 551 218704 श्री आदित्व पी, एसीए 499 216271 श्री सुखा रव उत्तम, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए 500 216340 श्री बीजी ओसेफ, एसीए 553 218823 एसीए १९६०						
498 216261 श्रीमती रंगी पाँस, एसीए 551 218704 श्री आदित्य पी, एसीए 499 216271 श्री सुब्बा राव उन्लम, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए 500 216340 श्री बीजी जोसेफ, एसीए 553 218823 श्री श्रिवदर्शन एस अंकलकोटी, एसीए 501 216372 श्री प्रयीण जैन, एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 502 216382 श्री अंपूर्ण जे के, एसीए 555 218834 श्री बाता कृष्ण गलीपेल्ली, एसीए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहला, एसीए 555 218834 श्री बाता कृष्ण गलीपेल्ली, एसीए 504 216451 श्री मुस्लीचर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री सहावीर जैन एम, एसीए 505 216505 श्रीमती संगीता आए, एसीए 557 218982 श्री साहू सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोलेफ, एसीए 507 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 507 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए						
498 216261 श्री-सांचार प्रतिए कार, एसीए 552 218705 श्री अशोक कल्याण तव्या, एसीए श्री शुब्ब राव उत्तम, एसीए श्री शिवदर्शन एस अंकलकोटी, एसीए 551 216823 एसीए एसीए एसीए 552 216824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 562 216382 श्री अंपूर्ण जे के एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 563 216434 श्रीमती नेहा मेहता, एसीए 555 218834 श्री बाला कृष्ण मलीमेहली, एसीए 564 216451 श्री मुस्लीयर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री महावीर जेन एम, एसीए 565 216505 श्रीमती संगीता आए, एसीए 557 218982 श्री साहू सुधाकर एसीए 565 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सोन्द्र जोलेफ, एसीए 567 216671 श्री सोर्स सो एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 567 216671 श्री सोर्स सो एस, एसीए 569 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए	497	210219				
499 216271 श्री सुब्बा राव जनम, एसीए 552 218705 श्री अशाफ फेटबार्ग एसी, एसीए श्री शिवदर्शन एस अंकलकोटी, जी दीजी जोसेफ, एसीए 553 218823 एसीए एसीए एसीए 502 216372 श्री प्रचीण जैन, एसीए 554 218824 श्री दिलीप राधाकृष्णन, एसीए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहला, एसीए 555 218834 श्री बाला कृष्ण गलीपेत्ली, एसीए 556 218872 श्री महावीर जेन एम, एसीए 505 216505 श्रीमती संगीला आए एसीए 557 218982 श्री साहू सुधाकर एसीए 505 216599 श्री कार्तिक कोरूलूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेफ, एसीए 507 216671 श्री सोश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 507 216671 श्री सोश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए	498	216261	•			
500 216340 श्री बीजी जैसेफ, एसीए 553 218823 एसीए एसीए एसीए एसीए 501 216372 श्री प्रयोग जैन, एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 502 216382 श्री अंपूर्ण जे के, एसीए 555 218834 श्री बाता कृष्ण गलीपेल्ली, एसीए 553 216434 श्रीमती नेहा मेहला, एसीए 555 218872 श्री महावीर जैन एम, एसीए 504 216451 श्री मुस्लीधर नेदूरी, एसीए 556 218872 श्री सहादीर जैन एम, एसीए 555 216505 श्रीमती संगीता आए, एसीए 557 218982 श्री साहू सुधाकर एसीए 505 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोलेफ, एसीए 507 216671 श्री सोश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए 507 216671 श्री सोश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए				552	218705	
501 216372 श्री प्रवीण जैन, एसीए 502 216382 श्री अंपूर्ण जे के, एसीए 554 218824 श्री दिलीप शंधाकृष्णन, एसीए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहता, एसीए 555 218834 श्री बाला कृष्ण मलीपेत्ली, एसीए 504 216451 श्री मुस्लीयर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री महावीर छैन एम, एसीए 505 216505 श्रीभती संगीता आर, एसीए 557 218982 श्री साह, सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोलेफ, एसीए 507 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए				553	218823	
502 216382 श्री अंपूर्ण जे के एसीए 554 218824 श्री दिलाप श्राकृत्वन, एसाए 503 216434 श्रीमती नेहा मेहल, एसीए 555 218834 श्री बाला कृष्ण गलीपेत्ली, एसीए 504 216451 श्री मुस्लीधर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री महावीर जेन एम, एसीए 505 216505 श्रीमती संगीता आर, एसीए 557 218982 श्री साह, सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेफ, एसीए 507 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए		_	श्री प्रवीण जैन, एसीए			
503 216434 श्रीमती नेहा मेहता, एसीए 555 218834 श्री बाला एका गलाब्स्टा, एसीए 504 216451 श्री मुस्लीधर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री महावीर जीन एम, एसीए 505 216505 श्रीमती संगीता आर, एसीए 557 218982 श्री सोह, सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोल्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सोन असावी एल, एसीए 507 216671 श्री सोश सो एस, एसीए 559 219006 श्रीमती असावी एल, एसीए						
504 216451 श्री मुरलीधर नंदूरी, एसीए 556 218872 श्री महावार जन एन, एसाए 505 216505 श्रीभती संगीता आए, एसीए 557 218982 श्री साह, सुधाकर एसीए 506 216599 श्री कार्तिक कोस्लूचे, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेफ, एसीए 507 216671 श्री सोश सो एस, एसीए 559 219006 श्रीमती सरावी एस, एसीए			श्रीमती नेहा मेहता, एसीए			
505 216505 श्रीभती संगीता आए एसीए 557 218982 श्री साह गुजापर राजर 506 216599 श्री कार्तिक कोस्लूरी, एसीए 558 218990 श्री सिनेश जोसेक, एसीए 507 216671 श्री रमेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एल, एसीए						
505 216599 श्री कार्तिक कोल्लूचे, एसीए 558 218990 श्री खनर पालक एकार 507 216671 श्री स्पेश सी एस, एसीए 559 219006 श्रीमती वसावी एस, एसीए			·			भा साठू सुवायम्य ४४०५ भा साठू सुवायम्य ४४०५
507 216671 श्री रमेश सी एस एसीए 559 219006 आसता पराधा (स. १६०१)						a A a A
- <u> </u>						
			 श्री अजय कुमार रौटरे एसीए 		219013	अस्तिमा शास्ता वर ४४व४

561 219066 श्री रघुस्मण के एल, एसीए 593 220419 श्रीमती निधित श्रीमती भमता ओमप्रकाश बागढ़िया, 594 220603 श्री मदन कुमार एसीए 595 220666 श्री मदन कुमार एसीए 595 220666 श्री मदनेशाम जे 563 219127 श्रीमती दिव्या बी, एचीए 596 220798 श्रीमती मदाली : 564 219148 श्रीमती मनीषा बी अग्रवाल, एसीए 597 220823 श्री अखिन दिन 565 219222 श्रीमती तेजल कीशिक गीड, एसीए 598 220826 श्रीभती श्रेया जे 566 219249 श्री दीवक कुमार एसीए 599 220830 श्री सभी था जे 567 219270 श्री सेवी जॉर्ज एसीए 600 220832 श्री रवि बाबू कुमार 568 219368 श्री पीटर फनीडिस, एसीए 601 220898 श्री वेतन्य कुमा 569 219373 श्री पीटर फनीडिस, एसीए 602 220900 श्री सवय कुमार की गणीपिनेमी सांबाशिया चर्च 603 220988 श्रीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती अंजना 571 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कमकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन , एसीए 606 221040 श्री तावेक्श के 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेशवर च 574 219748 श्री राजा सोमाशंखर गुनता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रिमत की, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219808 श्री श्रीपल की, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष प्राप्त के 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष प्राप्त 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम, एसीए 612 402737 श्रीमती चंत्ररेष 578 219845 श्री सुनेल कुमार एम एसीए 612 402737 श्री	जे, एसीए
562 219107 एसीए 595 220666 श्री मत्लेशाम जे 563 219127 श्रीमती दिव्या वी, एसीए 596 220798 श्रीमती गदाली 564 219148 श्रीमती मनीचा वी अग्रवाल, एसीए 597 220823 श्री अस्थिन दिन 565 219222 श्रीमती हेजल कीशिक गीड, एसीए 598 220826 श्रीमती श्रेया जै 566 219249 श्री दीपक कुमार एसीए 599 220830 श्री समीर पी व 567 219270 श्री सेवी जॉर्ज, एसीए 599 220832 श्री रिव वावू कि 568 219368 श्री पीटर फनीडिस, एसीए 600 220832 श्री रिव वावू कि 569 219373 श्री पाम कृष्णजी गुप्ता कुंचम, एसीए 601 220898 श्री वेतन्य कुमार क्री गणीपिनेनी सांवाशिया चर्च, 603 220988 श्रीमती अंजना एसीए 604 221020 श्रीमती अंजना एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 570 219470 एसीए 605 221034 श्री कनकराज क्री कि जिल्ला तायल, एसीए 606 221034 श्री कनकराज श्री गणीपिनेनी संवाशिया चर्च, 606 221034 श्री कनकराज क्री वानीश्री 573 219505 श्री पीकज तायल, एसीए 606 221040 श्री शावंबन्द बी 573 219713 श्री श्रीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेश्वर के 574 219748 श्री राज सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए 613 402337 श्री संजीव कुमार एम, एसीए	
563 219127 श्रीमती दिख्या बी, एसीए 596 220798 श्रीमती यदाली 564 219148 श्रीमती मनीचा वी अग्रवाल, एसीए 597 220823 श्री अस्विन दिल 565 219222 श्रीमती रेजल कीशिक गीड, एसीए 598 220826 श्रीमती थेया जै 566 219249 श्री दीपक कुमार, एसीए 599 220830 श्री समीर पी वी 567 219270 श्री सेबी जॉर्ज, एसीए 599 220832 श्री रिव बाबू कि 568 219368 श्री पीटर फर्नांडिस, एसीए 600 220832 श्री रिव बाबू कि 569 219373 श्री पान कृष्णजी गुप्ता कुच्म, एसीए 601 220898 श्री चेतन्य कुमार श्री गणीपिनेनी सांवाशिया चर्च, 603 220988 श्रीमती अंजना क्री गणीपिनेनी सांवाशिया चर्च, 603 220988 श्रीमती अंजना एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 570 219470 स्त्रीप 605 221034 श्री कनकराज श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेश्वर च 219748 श्री राजा सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 574 219748 श्री राजा सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 609 221157 श्रीमती श्रिपाप 576 219808 श्री श्रीपाल जी, एसीए 610 221237 श्री सेवेप्टियन 576 219808 श्री श्रीपाल जी, एसीए 610 221237 श्री सेवेप्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए	
564 219148 श्रीमती मनीबा वी अग्रवाल, एसीए 597 220823 श्री अश्विन दिन 565 219222 श्रीमती तेजल क्रीकिक गीड, एसीए 598 220826 श्रीमती श्रेया जै 566 219249 श्री दीपक कुमार एसीए 599 220830 श्री समीर पी व 567 219270 श्री सेवी जॉर्ज, एसीए 600 220832 श्री रिव वाबू छ कि 219368 श्री पीटर फर्नोडिस, एसीए 601 220898 श्री वेतन्य कुमार 569 219373 श्री राम कृष्णजी गुप्ता कुंचम, एसीए 602 220900 श्री सबय कुमार श्री गणीयिनेनी सांवाजिया चर्च, 603 220988 श्रीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंक्ज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री सांवन्त्र वी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेस्वर च 574 219748 श्री काज्ञ सोमारोखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाप 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम्पती संकर्षण 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम्पती संकर्षण 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम्पती संकर्षण 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम्पती संकर्षण 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमारा एम, एसीए	
564 21948 अंगता नेपाल के जिल्ल के कि के गीड, एसीए 598 220826 श्रीभती श्रेया के 565 219249 श्री दीपक कुमार एसीए 599 220830 श्री समीर पी वें 567 219270 श्री सेवी जॉर्ज, एसीए 600 220832 श्री रिव वानू कि 568 219368 श्री पीटर फर्नोडिस, एसीए 601 220898 श्री चेंतन्य कुमार श्री पाणीपिनेनी सांवाशिया चय, 602 220900 श्री सबय कुमार श्री गणीपिनेनी सांवाशिया चय, 603 220988 श्रीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंकच तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकरांच 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन , एसीए 606 221040 श्री सांवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेस्वर च 574 219748 श्री राज्य सोमारोखर गुम्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 श्री श्रीपाल छी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए	
565 219249 श्री दीपक कुमार एसीए 599 220830 श्री समीर पी ही 567 219270 श्री सेवी जॉर्ज, एसीए 600 220832 श्री रिव वाबू छ 568 219368 श्री पीटर फर्नोडिस, एसीए 601 220898 श्री वेतन्य कुमा 569 219373 श्री एम कृष्णजी गुप्ता कुंचम, एसीए 602 220900 श्री सबय कुमा श्री गणीपिनेनी सांवाशिया एवं, 603 220988 श्रीमती अंजना श्री गणीपिनेनी सांवाशिया एवं, 604 221020 श्रीमती वानीश्री 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंकच तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेश्वर ए 574 219748 श्री राजा सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमार एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमार एम, एसीए	
566 219249 औ सेवी जॉर्ज, एसीए 600 220832 भी सेवे बावू फ़ 568 219368 भी पीटर फनोडिस, एसीए 601 220898 भी चेतन्य कुमा 569 219373 भी राम कृष्णजी गुला कुंचम, एसीए 602 220900 भी खरा कुमा की गणीपिनेनी सांवाशिया चर्च, 603 220988 भीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 भीमती वानीभी 571 219505 भी पंकच तायल, एसीए 605 221034 भी कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 भी सांवेन्द्र बी 573 219713 भी भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 भी अमरेश्वर र 219748 भी ताजा सोमाशेखर गुन्ता, एसीए 608 221147 भी लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 भी भीपाल डी, एसीए 610 221237 भी सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
567 219368 श्री पीटर फर्नोडिस, एसीए 601 220898 श्री चैतन्य कुमा 569 219373 श्री पान कृष्णजी गुप्ता कुंचम, एसीए 602 220900 श्री सबय कुमा 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती अंजना 570 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र श्री 573 219713 श्री श्रीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेखर र 574 219748 श्री राजा सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमारा एम, एसीए	
568 219373 श्री राम कृष्णजी गुप्ता कृचम, एसीए 602 220900 श्री सबय कुमार श्री गणीयिनेनी सांवाशिया चय, 603 220988 श्रीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री श्रीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेश्वर च 574 219748 श्री राज्या सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमारा एम, एसीए	
569 219373 श्री पाणीपिनेनी सांवाशिया चर्च, 603 220988 श्रीमती अंजना 570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीश्री 571 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन , एसीए 606 221040 श्री सावेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेशवर च 574 219748 श्री राज्य सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती श्रियाप 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुमारा एम, एसीए	
570 219470 एसीए 604 221020 श्रीमती वानीओं 571 219505 श्री पंकच तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री असरेशवर व 574 219748 श्री राज्य सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाय 576 219808 श्री श्रीपाल छी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमान एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम	
571 219505 श्री पंकज तायल, एसीए 605 221034 श्री कनकराज 572 219654 श्रीमती रंजीता एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेखर र 574 219748 श्री राज्य सोमाशेखर गुन्दा, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
571 219505 श्री पर्काय तिवस, एस. 571 219505 श्री पर्काय तिवस, एस. 572 219654 श्रीमती एस एन . एसीए 606 221040 श्री राघवेन्द्र बी 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अमरेखर व 574 219748 श्री राज्य सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
572 219654 श्री-सार (आर) एसीए 607 221066 श्री असरेखर र 573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 574 219748 श्री राजा सोमाशेखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाप 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुम	
573 219713 श्री भीनिवास सी जी, एसीए 607 221066 श्री अंगरेश रे 574 219748 श्री राजा सोमारोखर गुप्ता, एसीए 608 221147 श्री लोकेश के 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी, एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
574 219748 श्री राजा सामारावर पुना, राजा 575 219779 श्रीमती सुनयना तमराकर एसीए 609 221157 श्रीमती शियाय 576 219808 श्री श्रीपाल डी. एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
575 219779 अभिता जुनवना समस्यार एसर 600 221237 श्री सेवेस्टियन 576 219808 श्री श्रीपाल डी. एसीए 610 221237 श्री सेवेस्टियन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम	
576 219808 श्री श्रीपाल डी. एसीए 610 221237 श्री सवीरव्यन 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीय कुम 577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए	
577 219821 श्री सुनील कुमारा एम, एसीए 611 401261 श्री संजीव कुर	
n <u> </u>	
578 219845 At Gov at the control of	
579 219870 श्री राजू आर. एसीए 613 404042 श्रीमता जयार	ह दीप्ती, एसीए
580 219913 श्रीमतीः लावण्या एस, एसीए 614 404076 श्री क्रूयकर ग	
581 219963 श्री आदित्य यू जी. एसीए 615 404630 अभगता काजर	व सागा, एसीए
582 220010 श्री मुरली कृष्ण बोनागीरी, एसीए 616 405209 श्री अग्रवाल र	राज कुमार, एसीए
5R3 220035 श्री मुकेश गुप्ता, एसीए 617 406078 श्री रजत अध	
584 220077 श्री ऐहित खादोलिया एसीए 618 406368 श्री राव कात.	
595 220147 श्री प्रकान्त कुमार एस, एसीए 619 500963 श्री बेद सुनार	
586 220175 श्री किरण ज्ञानबोध, एसीए 620 501193 श्रीमतो पास्त्र	दिव्या, एसीए
न्या २००२ की अध्येश कमार के एसीए 621 505376 श्रीमता इवात्	री मामुरी, एसीए
श्री इसनाथ बाब कनामारलापुड़ी, 622 506343 श्री नरेन्द्र फुर	
588 220317 _{व्यक्तीय} 623 510527 हो संतरि ^{क्} र	रुमेला, एसीए
see 220351 श्रीमती शक्तिकता पी एसीए 624 511021 श्री दिनाद व	
on 220250 की शका नव कापपंती एसीए 625 511035 श्री एमेश आ	
<u> </u>	के एम, एसीए
591 220361 श्रामता श्राद्धा शार एसाए <u>526 31125)</u> 592 220380 श्री अभिजीत ग्रहराज, एसीए	

टी. कार्तिकेयन सचिव

सं. ए(1)/4/82-83 31/03/1983," की अधिसूचना संस्थान उएससीए(5)/2/2008-2009: उएससीए(4)/18/87-88 तारीख 31/03/1988, **3एससीए(4)/12/89-9**0 तारीख 25/10/1989, **3एससीए(4)/4/94**-3एससीए(4)/5/95-96 तारीख 12/03/1996, 3एससीए(4)/5/96-97 तारीख 95 तारीख 22/02/1995, 07/04/1997, 3एससीए(4)/3/97-98 तारीख 31/03/1998, 3एससीए(4)/4/1998-99 ूतारीख 07/05/1999, 12/20/1201, तेरिख 3एससीए(4)/5/2000-2001 तारीख 17/04/2000, 3एससीए(4)/4/1999-2000 3एससीए(4)/4/2002-2003 तारीख 30/04/2003, तारीख 21/05/2002, **3एससीए(4)/5/2001-2002** तारीख 07/07/2006, उएससीए(4)/5/2004-2005 तारीख 23/08/2004, 3एससीए(4)/4/2003-2004 दारीख 30/05/2008, 3एससीए(4)/20/306~2007 उएससीए(4)/20/305-2006 নাবিত্ত 29/08/2007, 3एससीए(4)/1 /2007-2008 तारीख 25/020/309 के प्रतिनिर्देश से, चार्टड एकाउँट्स विनियम, 1988 के विनियम 20 के अनुसरण में यह अधिसूचित किया जाता है कि उक्त विनियमों के विनियम 19 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए भारतीय चार्टड एकाउंटेंट्स संस्थान की परिषद् ने निम्नलिखित सदस्यों के नामों को, उनके नामों के सामने उल्लिखित तारीखों से सदस्यों के रिजस्टर में पुनःसम्मिलित कर दिया है :-

क्रम सं.	संदर्ध रजिस्ट्रीकरण	सदस्य का न्यम	नाम पुनः सम्मितित करने	29	044377	श्री नतगार्सने कुमार अकेला एसीए	9/2/2009
	सं.		की तारीस	30	Q\$19 35	श्री स्वामीनाथन टी एसीए	30/4/2008
1	009024	श्री अप्याराच कोडापानेनी एसीए	16/10/2008	31	060398	भी खंडेतवाल दस्त्य एसीए	14/5/2008
2	016656	श्री वीधिक्वंद्रा जमचादास अंवानी, एसीए	21/4/2008	32	089996	थी कुचीमाटला रवि किरण एसीए	11/12/2008
3	018157	औ गोपासकृष्णन एस एसीए	26/3/2008	33	090014	की अहुना ग्रन्थ कुनार एकसीए	11/9/2009
4	018178	भी गाँदी चुका राजू एसीए	2/4/2009	34	111417	सुधी श्रीजा एनः जॉन एसीए	20/3/2008
5	018214	श्री शंकरन आर एकसीए	2/6/2009	3\$	200060	श्री चणमुगनस्थन के एकसीए	11/9/2008
6		श्री प्रतियाक्त और पॉल	20/3/2008	36	200365	श्री कल्याचसुदश्य एम एसीए	15/4/2008
	018526	एसीए	20/3/2006	37	200789	श्री विकास्थन के एसीए	29/1/2009
7	019162	भी वासुदेवन में एकसीए	13/1/309	38	201086	श्री अर्चविदन एम आर एसीए	6/6/2008
8	019592	औ दोशई एस एफसीए	7/5/2008	39	201166	श्रीवती बेतना निरयस एसीए	26/5/2008
9	020539	श्री रंगमाया ए की एसीए	2/12/2008	40	201363	सुधी भीषिकः राषसुंदर एसीए	18/8/2008
10	021362	भी श्रीनिकसन आर एसीए	6/2/2009	41	201834	श्री जबराब एस एफसीए	12/5/2008
11	022865	श्री इतीज्ञ सेतिया एन एफसीए	24/6/2003	42	201844	श्री रघु राम प्रसाद वी एफसीए	18/12/2007
17	022931	श्री बातरसुषमञ्जयन की एसीए	29/12/2008	43	202469	सुबी सरिता रेड्डी की एसीए	10/6/2008
13	022985	भी शताधंदर भी एसीए	9/9/2008	44	202696	श्री अभितः कुमार एम एसीए	22/5/2008
14	023370	भी सम प्रकाश एसीए	25/4/2008	45	202744	श्री दुसी वॅकटा गोपाल कृष्णा	23/4/2008
iā	023435	भी प्राचेत वीरूम्धणात निक्रम एसीए	2/6/2008	46	202740 203088	एसीए श्री स्मेक जे एसीए	29/4/2008
16	024074	श्री गोपी कुमार के एम एसीए	22/5/2008	47	203596	श्री वेंकट। रत्ना कुमार मी एसीए	29/12/2008
17	024126	थी वेंक्रोबन एन एसीए	23/6/2008	48	203738	औं ईश्वर बसाद वी एफसीए	21/5/2008
18	024702	की पद्धनाभन के एखीए	25/2/2008	49	204153	सूत्री सेरिका रानी भागोधु एसीए	16/5/2008
19	025796	भी क्रांसिस जोनेक एसीए	14/5/2008	50	204870	सुन्नी विद्या भी एसीए	22/12/2008
20	015832	भी जयकात जे एकसीए	8/8/2008	51	204887	ओ कृष्णामृति बाई एसीए	20/2/2009
21	026043	औं औधर एस इसीए	25/2/2008	52	204939	थी महातिगम एव एस्प्रेए	30/9/2008
22	026053		30/10/2008	53	205029		15/9/2008
23		भी श्रम्भ सेह पूर्वि आर एस	SC 12 (ADOD	54	205238	श्री गुंडा वेंकटे रवर्त्तु एफसी ए	20/12/2007
	026092	एसीए	26/3/2009	55	205320	श्री रपू काबू नंदायिकी एउपीए	26/3/2008
24		्रश्री तिखन राजेन्द्र प्रसाद जी	E re (2000	56	205732	और विकासका एस एसीए	4/9/2006
-	026383	े एसीए	5/1/2009	57	205741		5/5/2008
25	026901		18/6/2003	58	205774		2/7/2006
26	02777	0.40	8/5/2008	59	205948	, भी नट्यांक के एसीए	29/4/2008
27	02872		5/1/2009	60	20615	और अंदि शंकर खांखेरे एसीए	16/10/2006
26	03151	·	29/9/2008	61	20620		1/9/200
	ं भी स्विक्त वि	एसीए 25/3/20		210952	श्री अवस एर	: ९ <i>सी</i> ए 9/4/20	

62	206323	ओ स्वयुक्त की पुराहित	20/3/2000	<u> </u>	210962	श्री अवस एस ६८१६	9/4/2008
63	206396	श्री महेल सी थी एसीए	6/5/2008	90	211027	श्री भाराक्षणन आर एसीए	7/7/2008
64	206827	भुश्री सुजाता एव एसीए	14/5/2008	91	211569	भी किसम कुमार एउ एमीए	9/7/2008
65	267131	थी प्रसाद नतादाता एकसीए	B/1/2008	92	211693	भी निहार रेजन पत्री एसीए	10/4/2006
66	207281	श्री सुर्काल साबु एसीए	30/1/2008	93	211790	श्री कुमार एक एसीए	21/5/2008
67	207510	श्री श्रीवार मी एसीए	17/12/2007	84	212776	मुश्री मीता शेट्टी एखीए	29/8/2008
68	207520	ब्री गोकुल एस एसीए	22/5/2008	95	3-5344	श्री देवकी जीला नागा श्रीनिदास	28/4/2006
69	207547	श्री मुनील खुन्देस एसीए	9/5/2008		213294	एसीए	28/4/2006
70	207604	भी विच्नुकर्यन एम एसीए	2/5/2008	96	213520	श्री सर्गी कुमार रामण्डली एसीए	9/7/2008
71	207778	धी पुरलीवान आर एसीए	2/1/2009	97	213566	भी राजकुमार किएस एसीए	16/5/2008
72	7,07843	सुक्री श्रीविया ए आप एसीए	31/3/2006	96	213626	धी, सूर्व प्रकाश शक्की एसीए	2/5/2008
73	207983	श्री कार्तिकेयन अन्त एसीए	21/4/2008	99	213695	नुष्री नेहा शबू एसीए	6/5/2008
74	206068	सुनी ममता बदला एनीए	22/5/2008	100	215182	सुन्धी शीला केंद्रेशीन ए एसीए	30/4/2008
15	208260	औं कृष्णानावक की एसीए	1/9/2008	101	3-5365	श्री क्रिहाबुधेद धांगल सी ए	6/5/2008
78	208274	श्री फिलेज अङ्गद पी एसीए	30/4/2006		216366	एसीए	9)3/4006
77	208810	श्री कुमार की एफसीए	29/4/2008	102	216507	श्री संतोष एक यो के एसीए	24/3/2008
76	209073	सूची अञ्चलति को वी एसीए	27/3/2008	103		भी मस्लिकार्षुंभ नाव गोर्रपति	4611/2000
79	209091	श्री सुतीन्द्र थी आर एसीए	30/7/2008		3(6513	एसीए	15/4/2008
80	209154	श्री मेत्रमण एस एसीए	14/3/2008	104	216538	भी सुधांधिराशज डी एसीए	5/5/2008
B1	209339	भी राजेश वी एसीए	16/8/2008	105	716688	श्री क्यंद्धिक घटनम् एतीए	26/12/2007
92	209615	क्षी अरूप रामवंद्रप एसीए	17/2/2009	106	216752	थ्री रिव वी एसीए	16/4/2008
88		श्री हरि हर सुवार्याणयन भी के	• •	107	217164	শ্বী বিহুল্লীর তত্তমে স্থানিত্	17/4/2008
-	209677	एकसीए	22/4/2008	109	217430	सुधी गुत्तुतकर्माः एक एउरिए	36/5/2008
84	210139	सुधी तमा शंकरी प्रकार एसीए	25/4/2008	109	217536	भी सहुत अप्रवास एसीए	10/4/2008
86	210335	सुद्धी जेनिक मुलक्कन एसीए	14/2/2008	110		भी विशास कुमार दिदशस्या	40/4/2000
36	210427	भी आस्त्रोक कुमार राउन एसीए	28/4/2008		218957	एसीए	10/4/2008
87	210488	श्री श्रीताय सीएच एसीए	21/4/2008	111	503634	श्री राध अरविंद एकीए	10/4/2008
88	210667	धी अनुनेश वी मजेक्वर एकीए	15/4/2008				•

टी, कार्तिकेयन सचिव

: संस्थान की अधिसूचना सं. 4एससीए(1)/8/77-78 तारीख 13/02/1978, 3एससीए(5)/3/2008-2009 3एससीए(4)/10/83-84 तारीख 31/03/1984, 3एससीए(4)/7/85-86 तारीख 30/09/1985, 3एससीए(4)/10 /86-87 तारीख 27/02/1987, अएससीए(4)/8/129-90 तारीख 25/1/10989, अएससीए(4)/8/90-91 तारीख 01/12/1990, अएससीए(4)/3/93-94 तारीख 11/01/1994, अएससीए(4)/4/94-95 तारीख 22/02/1995, 3एससीए(4)/5/95-96 तारीख 12/03/1996, 3एससीए(4)/5/96-97 तारीख 07/04/1997, 3एससीए(4)/3/97-98 तारीख 31/03/1998. 3एससीए(4)/4/1998-99 तारीख 07/05/1999. 3एससीए(4)/4/1999-2000 तारीख 17/04/2000, उएससीए(4)/5/2000-2001 तारीख 12/12/2001, उएससीए(4)/5/2001-02 तारीख 21/05/2002, 3एससीए(4)/4/2003-2004 तारीख 23/08/2004. उएससीए(4)*/4/2*002-2003 तारीख 30/04/2003, 07/07/2006, 3एससीए(4)/3/2005-2006 तारीख 3एससीए(4)/5/2004-2005 तारीख -उएससीए(4)/3/2008-2007 तारीख 30/05/2008, उएससीए(4)/1/2007-2008 तारीख 25/03/2009 के प्रतिनिर्देश से, चार्टड एकाउंटेंट्स दिनियम, 1988 के विनियम 20 के अनुसरण में यह अधिसूचित किया जाता है कि उक्त विनियमों के विनियम 19 द्वारा प्रवत्त सक्तियों की प्रयोग करते हुए भारतीय चार्टड एकाउंटेंट्स संस्थान की परिषद् ने निम्नलिखित सदस्यों के नामों को, उनके नामों के सामने उल्लिखित तारीखों से सदस्यों के रिजस्टर में पुनःसम्मिलित कर दिया है :-

4	सदस्व	स्रद्ध का नाम	नाम	24	019660	भी संकरन एस. एसीए	1/10/2007
d.	स्रीक्षरदी क्षाम		पूनः पर्या ग्यस्थितः	2.5	019835	श्री सच्चित्रकोदन 🗗 🗗, एसीए	1/10/1999
•	₹.	કરને પેલે વારીલ 26	020091	श्री पुष्ता यस्त्रिक्ली ममिलय्या, एफसीए	1/10/2007		
		श्री संस्थातरण पूर्व पी है.		27	02D166	भी नंदा हुमार एन, एसीए	1/10/2005
1	003132	एकनीर प	1/10/2004	28	020657	क्षी व्यॉन मैथ्यु, एसीए	1/10/2006
2	004172	भी समानुष्यम ही, एकीए	1/10/2005	29	020856	श्री अनसपूर्ति एन, एकसीए	1/10/2007
3	007471	📣 देखीकन के केदीका, एसीए	1/10/2007	30	020916	श्री सेरुवा कुमार एन के. एसीए	1/10/2002
ā	009234	श्री चंद्रकृत्यर के के एसीए	1/10/2002	31	020965	भी मोहन शक के एस, एकसीए	1/10/2007
5	011465	भी बातासम्ब है ए एसीए	1/10/2005	32	021022	हो पहर्च वर्धीस, एसीए	1/10/1990
-		औं रामनावन समनावन,		33	021053	ओ धीवरन की, एसीए	1/10/2007
6 7	012462 012746	एकसीए जी असमुबद्धियन्, एसीए	1/10/20@5 1/10/2007	34	021129	ग्री शैक्षी मोहम्बद एम ए य. एसीए	1/10/2007
8	013596	श्री क्युसूदन एवं देवीनेनी, एफ्सीए	1/10/1998	35	021392	श्री सिवालेकन कव एस. एकसीए	1/10/2002
9	015379	की सुन्दरराजन एस, एकसीए	1/10/2005	36	021425	श्री खोन मध्यां, एसीए	1/10/2007
10	015659	क्षी विट्टल राजनीयाल, एसीए	1/10/2007	37	021463	श्री समबादु ए , एकसीए	1/10/2005
11	015109	ही समेहर अवगल, एपलाए	3/10/1995	38	011502	श्री पॉन रक्षणरूज जे. एसीए	1/8/11983
12	016160	की समाकृष्यम थी, ऐसीए	1/10/1996	39	022191	श्री कृष्णमावारी एस. एसीए	1/10/2007
13	016234	की कलाकुरमनियन वी, एसीए	1/8/1984	40	022266	क्ष वेंकटश्यर्स् के एकसीए	1/10/2004
	018443	ब्री मञ्जानाधन एन, एसीए	8/12/2000	41	022351	की क्लियर दी भी, एसीए	1/10/2004
14 15		क्षी पश्चिम्रीन <u>क</u> एतीए	1/10/2006	42	022542	श्री संकर भी, एसीए	1/10/200
16			1/10/2007	43	022672	ब्री रामचंद्रन उपर एसीए	1/10/200
			1/10/2004	44	022802	श्री अन्तामसर्घ एव ए ए, एसीए	1/10/199
17	040343	g) स्कामानेदन एन आर्		45	022810	🗱 रक्ति देमुनंदी, एकसीए	1/10/200
18	01,9001		1/8/1977	46	022837	- ·	1/10/200
		पुष्पतापु श्री सुनहितेत्वस्य स्टब्स् प्री		47	022929		1/10/199
19	019395		1/10/1996	48	022994	श्री क्रिक कुम्पन कृष्णन, एसीए	1/10/200
21) 019494		22/12/2003		m44 - 4 -	औं सुन्न रवंद वै आप्	1/10/199
			22/12/2003	49	023144	derestly.	•
2:			22/12/2003	50	023174	 श्री होतानिक के वी, एफसीय 	1/10/19
2				51	023250	६ अरी बद्रीनाय एस, एसीए	1/10/20

52	023291	श्री बैंकटकृष्णन एस, एसीए	1/10/2006	111	027967	श्री सुद्धमन्या ए, एसीए	5/12/1994
		औमती राममिक्यम कर्ल्यका		112	028060	भी भीवात्सन आर, एसीए	1/10/2004
53	023310	एसीए	1/10/2007	113	028114	औं श्रीकार एन, इसीए	1/10/2006
54	023324	श्री अवस्मन एस, एसीए	1/10/2004	114	028235	श्री तथान प्रसाद जी, एसीए	1/10/2004
55	023612	श्री नंद कुम्बर एस, एसीए	1/10/2007	115	028785	श्री अरतर इस्माइल, एमीए	1/10/1993
3 6	023660	श्री राजा मोपालन एक, एसीए	1/10/1989	116	028309	श्री चद्रशंखर दी, एसीए	1/10/1998
57	023716	श्री राजगोपाल के, एकसीए	1/10/2007	117	026505	श्रीमती खधिका ए, एसीए	8/12/2000
58	023778	की मलानी प्रसाद अरू एसीए	5/12/1994		#30FF3	प्रीमरी रुधिका सुरमन्दिरम जी,	
59	023814	श्री अलागुबेल एस, एफसीए	1/10/2001	118	028553	एसीए	1/10/2002
60	023978	श्री श्रीवास्त्रव अजय, एफसीए	1/10/2007	119	028579	भी दिवे गोपाल ए, एसीए	1/10/2007
61	024049	श्री जयराम एस, एफसीए	1/10/2006	120	026588	श्री श्रीराम थी. एसीए	1/10/2005
62	024106	श्री नरसिम्हा मूर्ति सी एस दी	12/1/8997	121	028706	श्री मनोहरन अस्ट एसीए	12/1/8997
G2	027100	एत, एसीए	15)110531	122	028835	श्री अवीत मनन, एसीए	22/12/2003
63	024207	श्री कनन्त आर. एसीए	1/10/2002	123	028921	थी आर्थद्व स, एसरिए	3/10/2007
64	024278	श्री मुरली एस. एसीए	8/12/2000	124	028964	भी शक्कर भाषायणन के, एसीए	1/10/2001
65	024362	श्री स्थाप सुन्दर, एफसीए	1/10/2007	123	028976	भी छनल पंकद भूपं प्रकार,	. innume e
66	024572	वी स्थानीनाकन वी, एसीए	1/10/2007	123	028976	एफसीए	1/10/2007
67	024590	श्री विदेकानंद्र तथ जी, एसीए	1/10/2006	126	028985	श्री वेंकदर्मण एन् एमीए	1/10/2005
68	024644	श्री नागवजन आर एसीए	L/1 0/20 JS	127	028996	भी वेंवाट शिवा उपमूर्ति पी.	171073086
69	024873	भी क्यूक्तामन एस, एकसीए	1/1 0/200 7	11.	020570	एफसीए	1/10/2006
70	024896	श्री पोवीराज् सुवाकर एकसीए	1/10/1999	128	029096	भी रात्यनरसम्प वी, एसीए	1/10/2002
71	025042	श्री अवाहम यो आई, एसीए	1/10/1999	129	029162	श्रीमतिः कृष्णा कुमारी सी,	1/10/2006
72	025156	भी विजयन पी, एसीए	1/10/1989	127		एकसीए	(730/2000
73	025163	श्री प्रशीतकावी एस ए क	1/10/2002	130	029230	भी द्वमास्वामी जी, एसीए	1/10/2001
		एफसीए	-,,	131	029355	श्री शिवकम कामध वी, एसीए	1/10/2007
74	025382	श्री खनाचार एम सी, एसीए	1/10/2007	132	029414	भी राम कुमार बीबी, एफसीए	1/10/2004
75	025401	श्री पत्नानीआप्यन की, एफसीए	1/10/1993	133	029436	भी सुन्दर राजन यो, एसीए	1/10/1996
76	025580	औ श्रीनिवासन एस्स् एसीए	22/12/2003	134	029479	श्री लक्षी प्रसाद थी, एसीए	5/12/1994
77	025696	श्री सुन्दरम् अधर् एकसीए	1/10/2006	135	029489	श्री महेश एम, एसीए	1/10/1998
76	025733	श्री विस्तनाथ एस, एसीए	1/10/2005	1 36	029548	भी रवि चंद्रन के, एसीए	1/10/1993
79	025872	भी रम्बन के एस, एसीए	1/10/2007	137	029826	श्री वॉमस एसेक्जेम्डर एसीए	1/10/2001
80	025 889	श्री भारकरेन्द्र सब आर, एफसीए	1/10/1999	138	029831	भीयती सीता जी, एसीए	1/10/2007
91	025906	श्री समन्त्रम् आर, एफसीए	1/10/2007	139	029937	श्री रंगनायाकृत् से वी, एसीए	5/12/1994
82	025982	त्री सास्त्री है आए एकसीए	22/12/2003	140	029959	भी नित्वानदन दी के, एसीए	1/10/2006
83	026102	श्री अनी कुमान में सी, एकसीए	1/10/2002	141	031117	क्षी पंदायानी एक, एखीए	1/10/1998
64	026180	श्री श्रांति के एस, एसीए	1/10/2004	142	036019	श्री वदार्शकार एक एक ार	1/10/1989
85	026168	भी दुर्गा प्रसाद है, एकसीए	1/10/2006	143	037383	भीमती राजा चेखन एकसीए	1/10/2005
86	076269	भी मोहन के आर, एसीए	1/10/2006	144	038574	श्री श्रीधर राष्युति , एसीए	1/10/2007
87	026279	श्री सदागोपन एन, एसीए	1/10/2006	14 5	041069	श्रीमती सन्। विश्वनाथ, एसीए	1/10/2007
88	026311	श्री रामबाबु वी, एसीए	1/10/1999	146	043607	श्री रेची पी जैक्का, एसीए - ^	1/10/2002
99	026354	श्री वरेत थी. एकसीए •	1/10/2005	147	043870	भी राम सुवापणियन ए, एसीए	1/10/2007
90	026472	भ्री कल्काण मुन्दरम वी. एसीए	1/10/2004	148	044933	औ वल्लूबन एम, एसीए	1/10/1995
91	026565	श्री मोहन वी, एसीए	1/10/1998	149	045994	भी पुष्पः संजय सुरेश क्रसाद	1/10/2006
92	016583	की विश्व समायूक्यमा की दी,	1/10/2002			एकसीए 	
		एकसीए - १८ के के कि		150	046540	भी राम कुमार के एसीए	12/1/8997
93	026731	भी भीकांत भी, एसीए	22/12/2003	151	047213	भी वारकंग जीन, एसीए	1/10/2007
94	026931	भी श्रीनिवासन ए, एफसीए -वे कोली	1/10/2006	152	021155	थी वेकटेस टी जी, एसीए भी सम्बद्धान्य एक एक सामग्रीय	1/10/1999
95	026994	श्री सेबेस्टियन के जोवंगे.	1/10/2002	153	051823	थ्री कारावेणन एक एस, एफसीए क्षी कारका जी समीस	1/10/2006
	A 4944 A	एकतीए श्री चणमुगम ही, एसीए	110,200	154 155	052060 052889	श्री स्पुनाथ वी, एसीए श्री चंद्र क्षेत्रर एस , एक्सीए	1/10/2007 1/10/2007
96	027060		1/10/2004	135	002889	न्त्री सञ्जू के <i>स</i> न्यनगरायण,	1) 101200
97	027077	श्रीमती विजयश्री की घारी, एसीए	1/10/1995	156	053140	्या शब्दू का स्थापनाथकः, एकसीए	1/10/2006
	on mark &	१५५५ श्री संस्थम भावडु जी, एसीए	1/10/2006		•	शीवाकी आजाकेक	
98	027168	श्री मामराजन की एस, एकसीए		157	054004	* वालासुब्रामियन, एसीए	1/10/2004
99	027342	श्री पदमनाभन पी, एसीए	1/10/2007	150		भी मोद्धार नाथ भी धरी एसीए	1/10/2006
100	027352	का पर्वचाना वर १६०१ श्री श्रीनिकस आर यू , एमीए	1/10/2007	158 159	055518 057594	भी के सुमित कान्ती, एभीए	1/10/2006
101	027397	आ भाषा की प्राप्त भी भूरती की, एसीए	1/10/2006 1/10/2004	160	058092	श्री कृषार संतक्ष एसीए	1/10/2003
102	027398	* *			058636	श्री शहर राजीव, एसीए	
103	027408		1/10/2007 1/10/2007	161 162	059882	थ्री सोमेन रोगषुप्ता, एफसीए	1/10/2005 1/10/2006
104	027662		1/10/2007			श्री शौयका मान्य , एसीए	1/10/2006
105	027742	श्री चंद्रशेखरून आर एस. एकसीए	1/10/2001	163 164	060165	का अवका गाना, ५५ग५ भी है सुजीय, एसीए	1/10/2006
	A457.55	n	1/40/2006	164	060281	भा उत्ताव एकार भा सामनी प्रिवेश लक्षित एसीए	1/10/2002
TÜĐ	027752	्रशासद्वमस्तारः १५५०तास् श्रीमती स णेक्करी मुत्तुकृ ष्णनः	1/10/2006	165 166	060438 060469	श्री भगतः श्राम स्नद्दर् एसीए	1/10/2002
107	027766		1/10/2006	165 167	060587	श्री जल्का विक्रम, एसीए	1/10/2007
		१रा४	134865665			अर जातुःका स्वक्रमः, एकार् श्री पाद्धेय याजनेशः, एसीए	1/10/2005
108	027824		1/19/2002	168	060632	्रा पास्थ्य यजनश्र एकाए श्री स्त्राच मोहम्बद आसिफ	
109	027829	4.00	8/12/2000 1/10/2002	169	060782	्रा स्त्राच्य काह्यम्बद ज्यासया एसीए	1/10/2007
110	027875	जा आंगानाचा थर्ग, इंतरमार	1/10/2007		··· - ···	1001	

	,						
170	061955	श्रीमती सुरैक पिन्ती, एसीए	1/10/2007	225	202237	त्री शंकर आर् एसीए	1/10/2006
171	062028	श्रीमती गार्थी रे. एसीए	1/10/2007	225	202325	श्री अन्ते श्रीनिवास बाबू एसीए	1/10/1999
172	062792	भी अलंद की, एसीए	1/10/2007	227	202454	भी प्रसन्ता एम वी, एसीए	8/12/2000
173	063952	औ वर समिक, एसीए	1/10/2007	228	202477	वी राजेन्द्रन की, एसीए	1/10/2007
174	065555	औ मानव मुंक्त, एसीए	1/10/2007	229	20248B	श्री वैकटेनवपत् एस, एफ्नीए	1/10/2007
175	075125	श्री धीनिवास बीपक, एसीए	1/10/2004	230	20249 8	बी स्तीरा पी, एकसीए	1/10/2007
176	077603	श्रीमती पूर्णिमा एम, एसीप्	1/10/2007	231	202570	श्री भाषकस्य एम, एसीए	1/10/2007
177	082645	भी तिष्मस्तर्ध वी एकसीए	1/10/2006	232	202511	की आनंद के, एकीए	1/10/2002
178	Q83673	की सुक्ष्मणियन सुरेत, एकसीए	1/10/2007	233	202623	श्री बुद्धंगज आर . एसीए	1/10/2001
179	084472	त्री हरिवेष्णु कांग्रेलिक एसीए	1/10/2004	234	202628	भी जनस्वामी धीनिकास शास्त्री,	1/10/2001
160	086532	भी चर्च करन के एस, एस्ट्रीए	1/10/2007			एसीए - के केवर का का	
181	088561	श्री सहस्री बाख्यनन स्री , पुनीए	1/10/2005	235	202757	त्री गोधास कृष्यन एम, एसीए	1/18/2007
192	088845	श्री बेंकटसम्ब एम एस, एसीए	1/10/1993	236	202804	भी मोहनदास एवं सी, एसीए	1/10/2006
183	094016	श्रीकती श्रीकृषा श्रीतिवासन,	1/10/2005	237	202855	भी देविक राजन ए, एसीए	1/10/2005
		एसीए		238	202924	भी प्रसाद वीदीएसएसएस खे वी,	22/12/2003
184	095232	जी नाथ जुमाबीन् ए कीए	1/10/2004			एसीए	
L85	097136	श्री बेटी श्रीनंद्र सिंह, एसीए	1/10/2004	239	203001	ती गरिस्कार्युव रेज्वी वाई ,	1/10/2007
185	098402	श्री दौन सीरथ, एसीए	1/10/2007			एकसीए के केल कोची सर्वाप	
167	098793	श्री डोसिया बल्यजी, एसीए	1/10/2004	240	203092	श्री भीजु जीर्ज, एसीए जीरावि कंपनी सम्बद्ध सर्वाप	1/10/2007
188	099137	श्री वेश नवनीत कुमार, एसीए	1/10/2007	241	203134	श्रीमदी नंदनी प् रावर एसीए	1/10/2007
189	101964	श्री कोटवीरे संतोष इतिगठ,	1/10/2007	242	203137	श्री राषु स्थान एन, एस्प्रीए	1/10/2007
		एसीए		243	203179	श्री आनंद कुमार वी, एसीए भी भूसनीवर एवं, एसीए	1/10/2005
190	107425	भी देशिक महादेवन, एसीए	1/10/2007	244	203180	भा भुस्तावर एव, एसाए भी प्रेमचंद देवराकोन्स, एकसीए	1/10/2006
191	108195	श्री पिल्लई अस्टिन बासकृष्णा,	1/12/2006	245	203205	भा अभवद वयसकान्त्र, एकसाए प्रो नाम विस्थितका स्थ	1/10/2007
		एसीए	. hamoné	246	203223	क्षाः वस्याः वस्यक्षयः सम पेराटला, एसीए	1/10/2007
192	111102	श्रीमती दीन क्वलानी, एप्टिए	1/10/2006	747	702270	की सुबर्गणिका के, एसीए	1/10/1999
193	111986	श्री शण्याय हुसँन मोहम्नव	1/10/2006	247	203329 203390	का पुत्रशासक छ, एसए भी बालाजी ए वी, एसीए	1/10/2006
		सारगपुरवाला, एसीए	4 440 13007	248 249	203400	की नोपीचंद केडियेला, एफसीए	1/10/2001
194	113508	श्रीमती पाजरतानी की, एसीए श्रीमती तुप्ती ओमप्रश्वनत	1/10/2007	249 250	203400	श्री श्रीनिवास कुमार की, एसीए	1/10/2007
195	115664	भागता पृथ्वा आगस्यमञ् धन्त्रा वत् एसी ए	1/10/2007	251	203481	त्रीमही मालिनी वी, एकसीए	1/10/2006
		वन्यक, एकए श्रीक्षी श्रेषा केवर भगव, एसीए	441042007	252	203483	श्री जीता मित्रा जी, एतीए	1/10/2004
196	119375	श्री वीविवासन हो, एसीए	1/10/2007 1/10/2007	252 253	203724	भी भ्रमोद कृष्कर के एसीए	1/10/2006
197	200087	का वास्त्रवास्त्र का एकाए औ बारमञ्जूषधणिकम दी, एकीए		254	203750	औं विवेकानंद किनोंय वी. ए डी ए	1/10/2004
198	200227		1/10/1995	255	203776	वी सुनीस टी आर, एकसीए	1/10/2007
199	200341	श्री गोगाल कृष्ण अध्यक्षणी. एसीए	1/10/2007	255 256	203865	जी क्याँव एवं, एसीए	1/10/2005
		एकप् प्री स्टब्स्पि से, एकसीए	1410/2003	257	203879	भी कार्तिक एन, एसीए	1/10/2007
200	200356	त्रा शरपपात के एककाए बीमही ऑक्ट्रे मिसर, एकसीए	1/10/2007 1/10/2007	258	203971	श्री श्रीनिवास सब ए, एसीए	1/10/2004
201	200400	आपता आवर त्यार प्रशास श्री कृष्ण राह मुस्तीवर एम एस.	171072007	259	204019	श्री तंतीय सन्त्रा, एसीए	1/10/2002
202	200439	संस्थात आ केंग्या तत नेस्यालक रंग रंग	5/12/1994	260	204028	मी सुधनियम के एसीए	1/10/2007
		४०।२ श्री आवंद नारायण एस .		261	204119	श्री क्रीनिवास स्कृति ई. एक्सीए	1/10/2007
203	200493	का आक्र गायका (त . एकसीए	1/10/2007	262	204158	थी जन्दल हमीद ए, एसीए	1/10/2004
544	-08F74	९५७५।९ श्री अस्टूस सत्तार एम्, एसीए	1/10/2007	263	204262	श्री अनिस कुमार ए, एसीए	8/12/2000
204	200577	आ अन्युक्त पातार एक एकसीए श्री बेन्द्रनेपाल एस, एकसीए	1/10/1998	264	204270	भी डॅकट फनन राड भी, एसीए	1/10/2002
205	200603	श्री रॅकट समर्वतपुत् इधनपति.		265	204330	की सुद्रविषया के, प्रतीप	1/10/2005
206	200703		1/10/2002	266	204366	श्रीमती पदमावर्ध एस. एकसीए	1/10/2004
	000777	एकसाए बी स्पेश्च एस, एकसीए	1/10/2007	2,51		श्री सफतेकर राजासुरमनिकर,	
207	200777	का स्वक्ष एक, ५५७४५ औः श्रीकांत वी, एसीए	1/10/2007	267	204455	एसीए	1/10/2005
209	200791	आ जाकात वा, ६५०६ श्री प्रमाकर के एस वी, एसीए	1/10/2007	268	204477	थे। चंद्रमोहन वी. एसी ए	1/10/2006
209	200799	आ प्रमायक का एक का, एकाए औ संबद जिलामी, एसीए	22/12/2003	269	204616	भी चंद्रकेखर ए एस, एसीए	1/10/2006
210	200644	औं प्रकारत नावर एमं औं,		270	204666	श्रीपती गाँवें जे चंदर एसीए	22/12/2003
211	201021	प्रकरीप	1/10/2007	271	204814	श्री भाषी संस्थी एन, एसीए	8/12/2000
7.4	201130		1/10/2007	172	204820	की हुई एस. एकसीय	1/10/2007
212	201130		6/12/2000	273	204854	श्री सुरेक्ष्मान् पी, एसीए	1/10/2007
213	2011203	श्री विद्यार स्टब्स् प्री विद्यार स्टब्स्		274	204917	<u> </u>	1/10/1994
214	201187	एकसीए	1/10/2007	275	205014		1/10/2007
-45	201201	aaa	1/10/2006	276	205052		1/10/2006
215	201281	- · ·	1/10/2007	277	205131	,	1/10/2006
216	201348		1/10/2037	278	205184	A \	1/10/2005
217	201466		22/12/2003	279	205237		1/10/2005
218	201510	भा तेनेसीना वेंकटबमा राजु	**********	280	205242		1/10/2007
219	201634		1/10/2007	281	205279		1/10/2004
		4414	1/10/1998	282	205294		1/10/2001
220	201545	~ ~ 4	1/10/1990			श्री विश्वानक्यांनी संबंधी नवसिष्टा	
221	201686		1/10/2005	283	205352	तव एसीए	1/10/2001
222	20163:		1/10/2008			धी कातिरकामाना ध न एसं.	. /. 6/445
223	201903		1/10/1996	284	205408	एसीए	1/10/2007
224	20199	s जा नुष्या भ, प्रशाप	11.77(13.30			_ 	

	205426 A	कार्तिकेवन है। एसीए	1/10/2007		208005 4	है शिवायापर वी. भी. एसीए	1/10/2006
285		कुषारपंडियन एस, एसीए	1/10/2002	341	208015	प्रमती रेजल कुरियन, एसीए	1/10/2007
286		आता कुनाए एट पी. एसीए	1/10/2007	342		है। संदर्शन के, एसीए	1/10/2004
287		अस्ति है एस, एकसीए	1/10/2007	343		भी भी चर सम्बद्ध एकी ए	1/10/2007
288		मती समीरा असद, एसीए	1/10/2007	344		मै जानकी उप चढ्डा, एसीए	1/10/2007
289	205721 4	विकट सुक्का पाठ केस्		345		भी जैकर ए. एसीप्	1/10/2007
290			1/10/2007	346		थ्री औरनिशासन वार्ड, एसीए	1/10/1999
	Y	फसीए ते राधवेन्द्र के हिम्मर ्रसीए	1/10/2006	347		भी कर्रातेक मी, एसीए	(/10/2007
291	205734 5	त्राध्यक्षक । स्टब्स्ट एका ए	T\ T M EAGO	348	208312	ग्रीमती अनिना जी, एसीए	1/10/2006
500		ी छमामहेक्सर नावर्डु एम.	1/10/2006	349	208351	श्री मोहन आर एसीए	1/10/2001
292	•	सीए		350	200379	श्री राधधन के, एसीए	1/10/2007
293	20581B	ी वॅकटेशन के, एसीए	1/10/2005			भी भवणी कुमार श्री एम, एसीए	1/10/2006
294	205823	री अ श्रष्ट अग्रणात . एसीएँ	1/10/2006	351		थी एटनायक प्रतास्त कुभार .	
		वी सस्वनान्वयम एस वीवी	1/10/2006	352	202246	एसीए	1/10/2004
295	205867	श ्सीप्		450	208433	श्री रिके जे. एतीए	\$/10/2007
296	205917	थ्री कदावेलु सी एस. एफसीए	1/10/2007	353		श्रीमती दिशालसी ही, एसीए	1/10/2005
297	2060\$1	क्षी राव मेच्यु एसीए	1/10/2005	354	208463	भी केशवन आर् एसीए	1/10/2006
298	206061	श्रीकृष्णाएंस, एसीए	1/10/2007	355	208563	श्री चाओ एम वी, एसीए	1/10/2005
	206077	की सुरेश के सी, एसीए	1/10/2007	356	208575	भा जाता एक या, एकाए भी जोती: बचावेन्द्र एसी, एसीए	1/10/2007
299	206096	श्री समनत्वन डी. एसीए	1/10/2006	357	208637	भा जाशः सम्ब ्धः एकः	1/10/2005
300		भी अजब सलुका, एसीए	1/10/1998	35B	208643	भी सुदर्शन मारद्वाज, एसीए	
301	206116	भी शेखर के एफसीए	1/10/2007	359	208596	श्री विशतनाथन के पी, एसीए	1/10/2007
302	206117	श्रीमती कास सुबर्गणियन,		360	208761	श्री हरील यस्त्रु खी, पसीए	1/10/2007
303	206192	ग्रामता करण पुरस्तानक ए क्टीए	22/12/2003		200027	श्री कार्निक स्वामीमाध जी .	1/10/2007
***		एकसाए श्री चक्रवर्ती चेहित, एसीए	1/10/2007	361	208927	एसीए	
304	206217	श्रा चक्रवता शाहक, एकाए श्रीमती मॉनुनाला गीता, एसीए	1/10/2004	362	208962	श्रीमहो शिहिण्य श्राम्या ही, एसी४	1/10/2007
305	206332	आनता नागुनाला गास्य, ६५०६	1/10/2004	363	208965	श्री रदिशंकर ए एस. एसीए	1/10/2007
306	206335	औ स्मेल बांबू एस. एपीए		364	209010	श्री आवट आर. पसीए	22/12/2003
307	206356	क्रीमती माधुरी एस. एसीए	1/10/2007	355	209112	भी राजित ए आर एसीए	1/10/2004
308	206366	श्री महेरवर यी, एसीए	1/10/2005	366	209117	ओ खुगांबर के. एकसीए	1/10/2004
309	206410	श्री बॅकट समन एस, एसीए	1/10/200 6	200	499221	श्री मोहन दनिदास एस ए	su amana
310	206420	त्री द्धपू पं ध्यू पनमपुष्मा, एसीए	1/10/2006	367	209136	एसीय	3/10/2007
311	205444	भी पत्रई कुमार एमकीएस एसीए	1/10/2007		-60497	थ्री राष्ट्रस्य माई टी वी. एसीए	1/10/2005
312	206471	क्रीमती जास्य यु एसीए	1/10/2001	368	209197	औ धवणन एस एसी ए	1/10/2004
	206467	औ खबाकृष्णा टी. एसीए	1/10/2004	369	209167	त्री त्यक्ष्मण वी, एसीए	1/10/2007
313		श्री पुरलीयस एस. एसीए	1/10/2007	370	209266		1/10/2004
314	206517	श्री मदन मोहर गुरीकीपुरी		371	209363	भी प्रतीण आर एसीए	
315	206559	·	1/10/2007	372	209393	भी मनोज के कुरियन एसीए	1/10/2007
		एसीए श्री सीबी संबेस्टियन, एसीए	1/10/2002	373	209424	भी हती। मोहम्मद के ए, एसीए	1/10/2004
316	206589	श्री संबंध संबंधित है, एकार श्री वैकट लक्ष्मी नारावण कोडा.		.374	209447	. श्री आनंद तीरथ एन, ए फलीए	1/10/2007
21.5	206662		1/10/2007	375	209485	, श्रीवती नी जारूमा एन, एसीए	1/10/2006
317	200002	एसीए		376	209547	6 0 00 11 miles	2 2/12/200 3
	-ne+20	श्री दिनेश मंद्रारी एम एस.	1/10/2007	377	209593	ο 10 λ	1/10/2000
316	206732	एकसीए		378	209611	n 0.0 11 10fbr	1/10/200
319	206744	श्री प्रमोद कुमार जी, एसीए	22/1 2/2 003		20962	·	1/10/300
		श्री श्रीनियास सब बोप्युकी	1/10/2006	379		.a 226 ~~~ naftu	22/12/200
320	206749	एसीए		360	209664	्र वर्षा स्थापन स्थापन	1/10/200
271	206825	श्री मनोष वी आर, एसीए	1/10/2007	381	20977.	s 3	1/10/200
321	206899	a - 	8/12/2000	382	20987	0	1/10/200
322	206981		1/10/2001	367	20983	a c — A ——	1/10/200
323	200301	श्री बाङलापाटला वी एन व	norossa	394	20984	Λ <u></u> γ ο Ωσε	1/10/200
324	20715	वारा प्रसाद, एसीए	1/10/2004	385	20986	A	1/10/200
		. 6	1 www.codes	386	20990	ு கூட பெ டுக கூரச் ரணிய	
325	20715		1/10/2006	387	20 9 97	20 थी शिव किसिय यथाई, एस्प्रेप	1/10/20
	_	क्षा कर कर के क्षा की करीय क	1/10/2007	368	20993		1/10/20 1/10/20
326	20718	7 आ क्षाचान आर्थ पर ४००५ भ्रीकोटेशकर एवं भी पदार	f	389	Z099)	79 आँ उपनी मनुष्ता एसीए	[/1U/XU
327	20722	F	1/10/2007	390	2100	84 भी श्रीरान वी एस एसीए	1/10/20
347		क्षान्	1/10/2006	391		98 थी बणपुगर्भ सुदर्शन, एसीए	1/10/20
328	3 207 25	o भी अधिश आर एमीए		392		20 श्री वेंकटायसभ एमें एसीए	1/10/20
325	20739	o भी समकुषार आर एसीए	1/10/2007	392		A2 और शाजी सी जे. एसीए	1/10/20
331		28 क्षीम डी आ पती आर एसीए	1/10/2007			० च्या केवा स्वीत	q 1/10/2
33		50 भी आस्तंद्र सीदेशापाति एक एए	1/10/2007	394 306			1/10/2
		₆₇ श्रीमती सीपा आर, एसीए	1/10/2006	395			1/10/2
33		s +Ar	1/10/2006	396		ا مداکت ہ ـــــد ہ	
33	D 40/0	ड़ी श्रीनिवास अगण कन् प	전 1, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	397			1/10/2
	д 2076	⁴² एसीए	1/10/2007	390	_		1/10/2
		540.2	ty 1/10/ 200 7	39			1/10/2
3.7						ecc ਆ ਜਨਦਰ ਹਵਾਦਾ ਦਦਾ ਦ	3/4/4/
3.7	35 2076	-६ सार भार सामित		40	o 210	255 at 640 at 60 at 70	ha azamer
3 3	36 2073	60 श्री अरुपय एम आर एसीए	1/10/2004	40 40		५९५ - श्रीकर्त चिन्सी चक्रवरी एसी	ny 1/10/2
33 33 31		60 श्री अरुपय एम आर. एसीए 961 श्री अरुदिद के, एसीए			1 210	्र । स्टब्स् स्टब्स् सर्वे	

ण ([]—खप	<u> </u>		7130 711					
-					46.1	213616	थी मुस्तम के एसीए	1/10/2004
404	210698	त्री कसाकोंख सुवीर.		10/2006	464 465	213637	औ सुदर्शन दी ए. एसीए	1/10/2007
405	210609	श्री सोमा पदन कुमार	र एक सार 1.	10/2004		213693	धी राजभास्त्रन मी, एसीए	1/10/2007
406		श्रीमसी घटमा सी. एर		/1 0/2005	467	213766	बी विजय प्रताप मान्टा, एसीए	1/10/2007
407	210932	श्रीवही सुवना एम, प		/10/2006	46B	213824	भीनती मजेटी हिमाबिंदु, एसीए	1/10/2007
405		औरती आवका पति	असम्बद्धः 1	/10/2006	469	213886	श्रीवती माला सुक्रमध्ययन, एसीए	1/10/2005
405		एसीए		/10/2007	470	213897	क्षी विकास गोलाम, एसीए	1/10/2004
409	210961	क्षी जग णात्व प्रसाद		/10/2006	471	213970	श्री विश्रा केला गंडीरन्दा, एसीए	1/10/2007
410	211048	श्री सुहास १९, ए सी	•	/10/2005	472	214079	श्री हिस वी की, एसीए	1/10/2007
411	211090	श्री पौनाक्षी सुंदरम र श्री अंजीरेक्टी के, र	ਵੁਬ, ਵੁਧਾਵ ਸ਼ਹੀਜ਼ 1	/10/2004	473	214105	ब्री रोहित जैन, एसीए	1/10/2007
412	211097	मा अधारक्य पर १ स्री भीषाय अस्मित्रा		/10/2005	474	214135	भी अज्ञासम् जंकण, पुसीए	1/10/2007
413	211135	श्री क्षेत्रीय कम्बन्			475	214150	श्री सुद्यासन्य के एसीए	1/10/2006
414	211165	_	Edition .	J/10/20 0 6	476	214163	भी ओवुला रेक्टी में, एसीए	1/10/2006
		एसीए श्री सिद्धार्थ सिंह, ए	स्क्रीए	1/10/2006	477	214196	श्रीपती छमा देवी पी यू एसीप	1/10/2007
415	211170	श्री अभित कुमार वै	र एसीए इ.स.	1/10/2007	478	214203	श्री जोकुल नाथ नी, एसीए	1/10/2004
416	211187	क्षा आगत युक्तार य श्री विकास पटवा,	nalio	1/10/2006		214267	भी भौतिवास एव पुस्तरला.	1/10/2006
417	211353	आ। विकास पटनर औ स्ति करत पटल		1/10/2007	479	214201	एसीए	. I- o Import
418	211426	श्री वर्षानुद्रीय जाग	क्षा स्वयोग स्वरूप	1/10/2006	460	214377	श्रीवती आका पाकपिया, एसीए -	1/10/2006
419	211492	श्री राजगणेस आर	्र १००५ जन्मीय	1/10/2007	481	214446	श्री रविन्द्र पहादेव अवादे, एसीए	1/10/2007
420	211511	अस्त स्थापन स्थाप अस्ति सुरेश कुमाप	, २००२ को रीनी टेटी		482	214449	श्री राम। कृष्णा के, एसीए	1/10/2007
421	211618	श्रा सुरत कुमार एसीए	न्य संस्थानंत्रा	1/10/2005		344400	श्री समा महेक्टर तत लागा,	1/10/2005
		एसाए श्री अनुमोल सास्य	. समीए	1/10/2007	483	214485	एसीए	
422	211830	क्षा अभूभात सारय श्री विश्वनाय एक	र, ४०% एउटीए	1/10/2007		51,4403	मीपती राजकुदर अंग्रेस	1/10/2007
423	211840	क्षा विश्वनाथ एक औ पुनीत चव्हा	्यू का प्र क्रमीय	1/10/2006	464	214493	नियादे, एसीए	
424	211847	প্রা পুরার মধ্য। গ্রী জীত জীব , য	्राच्या समित्र	1/10/2007	465	214537	दी रामामहान ती, एसीए	1/10/2006
425	211875	भाषार जान । भीषती प्रीति सुरी	, गर्मीए -	1/10/2006		214556	की दीपक कुमार अग्रवस्ति,	1/19/2007
426	211897	नामता प्राप्त गुप्त की समीर कुमार	, ५१०५ सन्दर्भ स्थिति	1/10/2007	456	714330	एसीप	a rambd
427	212055	क्षा समार कुन्यर श्रीमकी ज्योरसन्य	क्टक प्रश्लेष	1/10/2006	487	214597	भी तंगुरू अरुण कुमार, एमीए	1/10/2007
429	212131		ाश्राप्ताः क्ष्माः स्टब्स्	1/10/2005		70.47.7	औ शैरम्या चीवरी वंशकुरी .	1/10/2005
429	212140	a	तुर्द <i>प्रवाद</i>	1/10/2007	488	214647	एकसीए	
430	212220	~ ~ ^ ~ ~ ~	, 4414	1/10/2007	489	214849	श्री सहीरा मंद्रावल्ली . एसीए	1/10/2005
43L	212230		, पुराप र समी समीत	1/10/2005	490	214859	की चेत् शर् चेन्त्रपति, एसीए	1/10/2006
432	212289	A 3	क्षाता, ५००५	1/10/2006	491	214908	बी सोलेकप्पन आर एम्, पसीए	1/10/2006
433	212305			1/10/2006	492	214953	भी भीवत्स एन की पुर्शीए	1/10/2007
434	212328		्युसाय - सम्बन्ध	1/10/2007	493	214988	और हेमन्स टी के, एसीए	1/10/2007
435	212407	औ मुक्ति पिता	व, एरमप् के चंच कारीय	1/10/2007	494	215055	श्रीमती सनवा नी पक्षाने, एसीए	1/10/2007
436	212412	भी आसीक वर्त		1/10/2005	495	215074	। श्रीकरी अनुपना सरि, एसीए	1/10/2007
437	21250	भी वेष्ट्रांट के प	स्थाए	1/10/2007	496	215110	्रा अभिल पुढेल, एसीए	1/10/2005
438	Z12590	श्री किलोर नाय	र एकाए केन्स्र समीम	1/10/2006	497	215137	, भी समुद्रन गरिकोना, एसीए	1/10/2006
439	21258		कल्ला, प्राप	1/10/2006	498	21514	🖟 अर्थ विशेष्ठ के मद्द , एसीए	1/10/2007
440	21259	a श्रीसुनेताचीन	पुसाप	1/10/2006	499	21525	९ ऑप्रती पिन्की चक्रवती, प्रसीप	1/10/2006
441	21261	a भी पटोनी जॉन	् एसाए	1/10/2007	500	21527	 औ मोहागद हुसैन एवं, एसीए 	1/10/20 0 6
442	21262	<u>।</u> श्रीभवनगर	ग्रानागळ, एसीए	1/10/2004	501	21534	श्री मोहन्दी संतोष कुनार, एसा	t 1/10/2005
443	21262	a बीमती स्टेना द	दुक्कर, एसाए	fi tol soon	502	21536	 ह्मी पंकारक अग्रवाल, एसीए 	1/10/2007
	21289	क्षी वंकट नपरि	तप्राप्ता	1/10/2004	503	21546	a अी विजेप्द कर आहे, एसप्रेर	1/10/2005
444	21407		मप्	TOOCIA N.	504	21547	 श्री ओनिवासुस् येदन्त्रे, पसीप् 	1/10/2005
445	2127	o ब्रीबीव ट मी.	915y	1/10/2007 1/10/2007	505	21554	is थी अध्यनवर्ड्सप्त के , एसीए	1/10/2007
445		∟8 क्रीबेल्ला र्ड ी	विक्युकान, एसीए	1/10/2007	506	2155	a औ हर्गंड रेड्डी एवं, एसीए	1/10/2007
447		ig श्री चंद्रशे खरा	। एन एसाए 	1/10/2007	507	2155	70 भी भगसूर रे व् टी वर्ष, एसीर	1/10/2007
448		+2 श्रीसावं ^{गिरि}	छर् एसाए - केल्ल स्टॉल	1/10/2007	508	2156	at भी लक्षित किसीर एवं एकी ए	1/10/2007
449	2126		्रको एक, एसीए ———————————————————————————————————	1/10/2007	509	2157	58 औं रमणजनेयूल, चोके एसीम्।	1/10/2006
450		85 भी दोंनी क्रमी	सर, एसए	1/10/2004	510	2157	oa और समिल कुमार पे, एसीए	1/10/2006
451		08 भी श्रीकांत प	ते चौर् एसीए 	15 TOLVES	511	2159	R9 भीमती छन्ना ग्रेखरो, एसीए	1/10/2007
		MARCA .	ह अस्त्र बृह्मुस्	1/10/2004	512	2160	57 भी रवि प्रकाश प्रतृत्ते, एसीए	1/10/2007
452	E 6143	4004		1/10/2007	513		₁₉₆ श्री तिमीय क्रियम, एस्टीए	1/10/2007
. 453	3 2130	₎₁₉ श्रीसमित्र यह	: पाएसा, एसीए 	1/10/2007	514		.06 श्रीमती सुर्या कुमारी गाउँ, ए॰	तीए 1/10/2007 -
45		₁₂₇ श्रीपमेश गुण	म्बर् एसाए				श्री सोमदंती सकिन वसंबद्ध	1/10/2006
45)२७ श्रीसलागी	इ. एसाए	1/10/2007	515	; 216:	Admid	
45		261 की चेड़ हेय	ए खाजा, एसीए -	1/10/2004	516	, 216:	135 और संकर नायक, एसीए	1/10/2007
45		२१२ श्रीजयसंक	र एस. एसीए	1/10/2007	517		्रत्य श्री अभिल कमार धुटा एसी	τ 1/10/2007
45		332 श्रीसुकी र वै	ति एतः ए सीए	1/16/2084	31,		श्री सुङ्बालिएमा 👯	एस. 1/10/2007
	-	শ্বী বিশ	तकोटा ग्रमाकृष्णः	1/10/2007	516	g 216	¹⁹⁷ एसीए	
45	59 213	¹³⁷¹ एकीए	_				क्षी श्लीनिवास सर्वे टी	1/10/2007
44	50 213	₁₄₀₇ औषडी सुध	ाएम एन एसीए	1/10/2006	511	9 216	^{;238} एसीए	*,
44		ं भी सांबंधि	क्षेत्र रेक्स्स गुज्जूला	1/10/2004		0 716	_{•281} अति आनंद कुमार अभा, पर	fiq 1/10/2006
4	61 21 <u>:</u>	³⁵²³ एसीए			52 53		319 प्री सम्पर्का युवाकुरता, एर्ट	hg 1/10/2007
A	62 21	₃₅₄₉ औं सकीयः	जी एसीए	1/10/2007	52		5335 श्री किलास एस. एसीए	1/10/2007
		3560 আই সম্পূন	एम <u>,</u> ए सी ए	1/10/2007	52	211		
_:	<u>ده</u>							

523	216416	औ रविन्द्र नाग जे, एसीए	3/10/2007	549	217900	श्री अर्गिद रेकुंगल, एसीएं	1/10/2007
524	216440	श्रीमती सोष्टिया थे, एसीए	1/10/2007	550	217942	भी प्रिकास विश्वाल, एसीए	1/10/2007
525	21 6 462	श्री पवन कुम्मान पाँडे, एसीए	1/10/2007	551	217991	श्री पिश्रा विद्यान कुमार, एसीए	1/10/2007
526	216464	श्री रामनाचन सी, एसीए	1/10/2007	552	218003	श्री-को निन्दुमाल श्रीमस, एसीए	1/10/2007
527	716498	त्री अनुष कुमार पांचा, एसीए	1/10/2007			श्रीमती कानिया एन धॉमस	
528	216571	श्री आनंद कुमार, एसीए	1/10/2007	553	218146	एसीए	1/10/2007
529	216603	श्रीमती वधुशास्त्रिमी आर एसीए	1/10/2007	554	218201	थ्री सारानाधन आह् एसीए	1/10/2007
530	216694	भी सब सीएव वी के एसीए	1/10/2007	555	216286	श्री नरगक्तजा है, एमीए	1/10/2007
531	216701	श्री एलदोस के ए, एकीए	1/10/2007	556	21843D	भी नदीन कुमार आर एसीए	1/10/2007
532	216747	श्री जगन के, एसीए	1/10/2007	557	218443	श्रीपती विद्याः आर. एसीए	3/10/2007
593	216750	थ्री अग्रेद कुमार टी, एसीए	1/10/2006	558	218523	औ निपरोद्धा गंद्र भावा, एसीए	1/10/2007
534	216760	श्री सतीश कुमार के, एसीए	1/10/2007		\	श्री देशट शजेत गुप्ता	
535	216799	थी चणेत्र देख्याकृ स्म, एसीए	1/10/2007	559	218552	क्षी-गज्ला, एसीए	1/10/2007
536	216935	ओ नवीच एम, एसीए	1/10/2007	560	218609	श्रीमठी उमा वी, एसीए	1/10/2007
537	217305	श्रीवती ग्रिबंकर मनपुरिवा, एसीए	1/10/2007	561	218687	की लक्ष्मी भारायणन एस, एसीए	1/10/2007
		श्री तालन शॉमस धरकन पी,		562	218760	श्रीगती देवी सरीणनी के एसीए	1/10/2007
536	217307	एसीए	1/10/2006	\$63	219225	श्री भारने वैकटेश्वर एवं, एसीए	1/10/2007
539	217334	की सुमीत कुमार जेन, एसीए	1/10/2007	564	219244	श्री अपि कुमार सिंगिती, एसीए	1/10/2007
540	217347	थी बैंकटेश्वर सब बी, एरप्रिए	1/19/2007	\$65	219257	श्रीमती सुमा ही आर एसीए	1/10/2007
541	217386	श्री श्रिव नाजयण वी, एसीए	1/10/2007			श्रीनती कस्वयाकस्य एकता	4,10,400
		श्रीमती किरण वंत्रीमाई पंचाल		566	40 0 101	पसीए	1/10/2006
542	217415	एसीए	1/10/2007	567	400260	और मार्थु दिनेश कृष्यार, एखीए	1/10/2007
543	217448	श्री श्रीनिवास एम, एसीए	1/10/2007	568	400492	भी जिन्दी भवन एसीए	1/10/2007
544	217455	श्री भौतियात वी, एसीए	1/10/2007	569	404003	भी राज अभिषेक एसीए	1/10/2007
545	217602	श्रीमती प्रशिकला सी, एसीए	1/10/2007	570	503516	श्री अग्रवाल विकास, एसीए	1/10/2007
546	217608	औ मोहन सी एसीए	1/10/2007	571	504276	श्रीमती असेका मेळा एसीए	1/10/2006
547	217676	वी असम वी. एसीए	1/10/2007	572	505739	भी अना प्रदीप एन, एसीए	1/10/2007
548	217816	श्री सुमन कुमार थी, एसीए	1/10/2007		202737	section and a district	1) 10) 200/

दी. कार्तिकेयन संचिय

कर्मचारी राज्य बीमा निगम

नई दिल्ली, दिनांक 27 जुलाई 2010

संख्याः एन-15/13/1/7/2010-यो० एवं वि०

कर्मचारी राज्य बीमा (सामान्य) विनियम—1950 के विनियम 95-क के साथ पठित कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम 1948, (1948 का 34) की धारा—46(2) द्वारा प्रदत्त शक्तियों के अनुसरण में महानिदेशक ने 01 अगस्त, 2010 ऐसी तारीख के रूप में निश्चित की है जिससे उक्त विनियम—95-क तथा आन्ध्र प्रदेश कर्मचारी राज्य बीमा नियम—1955 में निर्दिष्ट चिकित्सा हितलाभ आन्ध्र प्रदेश राज्य में निम्नलिखित क्षेत्रों में बीमांकित व्यक्तियों के परिवारों पर लागू किये जाएंगे, अर्थात् :

" आन्द्र प्रदेश राज्य के वरंगल जिले के भूपालपल्ली मण्डल के, भूपालपल्ली, जंगेडु, कासिमपल्ली, कोंपेल्ली, कुंडूरूपल्ली एवं पोल्लुरामय्यपल्ली राजस्व गाँव में स्थित सभी क्षेत्र तथा घनपूर मण्डल के चेलपूर राजस्व गाँव में स्थित सभी क्षेत्र "

(आर७ सी७ शर्मा) निदेशक (यो. एवं. वि.)

दिशांक 29 जुलाई 2010

संख्याः **एन-15/13/10/3/2008-यो० एवं वि०**

कर्मचारी राज्य बीमा (सामान्य) विनियम–1950 के विनियम 95-क के साथ पिटत कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम 1948, (1948 का 34) की धारा–46(2) द्वारा प्रदत्त शक्तियों के अनुसरण में महानिदेशक ने 01 जुलाई, 2010 ऐसी तारीख के रूप में निश्चित की है जिससे उक्त विनियम–95-क तथा उड़ीसा कर्मचारी राज्य बीमा नियम–1957 में निर्दिष्ट चिकित्सा हितलाम उड़ीसा राज्य में निम्नलिखित क्षेत्रों में बीमांकित व्यक्तियों के परिवारों पर लागू किये जाएंगे, अर्थात् :

" जिला संबलपुर की रंगाली तहसील में 1रेंगाली, 2 लापोंगा, 3 तिलेईमाल, 4. धारोपाणी, 5 बोमालोई, 6 खड़ियापाली, 7 देरबा, 8 पंडलोई, 9 कतरबागा, 10 भोईपाली, 11 लुधापाली, 12 जंगला, 13 थेलकोलोई, 14 धूबेन्छापाल, 15 गुरुपाली के राजस्व गांव एवं जिला झारसूगुड़ा की झारसूगुड़ा तहसील में 1 हिर्मा, 2 बड़माल, 3 श्रीपुरा, 4 सिराईपाली, 5 कुकरकंघा के राजस्व गांव "।

्रेट्ट ((आर७ सी७ शर्मा) <u>निदेशक (यो. एवं. वि.)</u>

दिनांक 30 जुलाई 2010

संख्याः एन-15/13/1/14/2009-यो० एवं वि०

कर्मचारी राज्य बीमा (सामान्य) विनियम—1950 के विनियम 95—क के साथ पठित कर्मधारी राज्य बीमा अधिनियम 1948, (1948 का 34) की धारा—46(2) द्वारा प्रदत्त शक्तियों के अनुसरण में महानिदेशक ने 01 अगस्त, 2010 ऐसी तारीख के रूप में निश्चित की है जिससे उक्त विनियम—95—क तथा आन्ध्र प्रदेश कर्मचारी राज्य बीमा नियम—1955 में निर्दिष्ट चिकित्सा हितलाम आन्ध्र प्रदेश राज्य में निम्नलिखित क्षेत्रों में बीमांकित व्यक्तियों के परिवारों पर लागू किये जाएगे, अर्थात् :

" आन्ध्र प्रदेश राज्य के मेदक जिले के शिवमपेट मण्डल के नवाबपेट एवं गोमारम राजस्य गाँव में स्थित सभी क्षेत्र । "

> (आर0 सी0 शर्मा) निदेशक (यो. एवं. वि.)

दिनांक 30 जुलाई 2010

संख्याः एन-15/13/9/1/2004-यों0 व वि0

कर्मचारी राज्य बीमा (सामान्य) विनियम—1950 के विनियम 95—क के साथ पिठत कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम 1948, (1948 का 34) की धारा—46(2) द्वारा प्रदत्त शिवतयों के अनुसरण में महानिदेशक ने 01 अगस्त, 2010 ऐसी तारीख के रूप में निश्चित की है जिससे उक्त विनियम—95—क तथा पश्चिम बंगाल कर्मचारी राज्य बीमा नियम—1953 में निर्दिष्ट चिकित्सा हितलाभ महाराष्ट्र राज्य में निम्नलिखित क्षेत्रों में बीमांकित व्यक्तियों के परिवारों पर लागू किये जाएंगे, अर्थात् :

" जिला नागपुर के बूटीबोरी ग्राम पंचायत के महाराष्ट्र औद्योगिक विकास महामण्डल का औद्योगिक क्षेत्र (एम आई डी सी) व जिला व तालुका नागपुर के राजस्व ग्राम रेंगापार, बोरी तथा नागपुर जिला के हिंगणा तालुका की ग्राम पंचायत व राजस्व सीमा के ऐसे क्षेत्र जिन में इस अधिनियम के संदर्भित उपबन्ध पहले से ही लागू है, के साथ-साथ, गाँव तुरकमारी, सुकली, किन्ही, बीडगणेशपूर, उमरी, आमगाव, बटेघाट, टेंभरी, पोही, किरमिटी, भारकस, सालईदाभा, गंगापुर, खाधा, मांडवा, टाकलघाट में आने वाले क्षेत्र !"

्रे ्रे ्रे ्र (आर्0 सी0 शर्मा) निदेशक (यो. एवं. वि.)

संख्याः **एन-15/13/1/2/2009-यो**0 **एवं वि**0

कर्मचारी राज्य बीमा (सामान्य) विनियम—1950 के विनियम 95—क के साथ पठित कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम 1948. (1948 का 34) की धारा--46(2) हारा प्रदत्त शक्तियों के अनुसरण में महानिदेशक ने 01 जुलाई. 2010 ऐसी तारीख के रूप में निश्चित की है जिससे उक्त विनियम—95—क तथा आन्ध प्रदेश कर्मचारी राज्य बीमा नियम—1955 में निर्दिष्ट चिकित्सा हितलाम आन्ध्र प्रदेश राज्य में निम्नलिखित क्षेत्रों में बीमांकित ध्यक्तियों के परिवारों पर लागू किये जाएंगे, अर्थात् :

" आन्ध्र प्रदेश राज्य के अदिलाबाद जिले के जयपूर मण्डल के इन्दारम् राजस्त गाँव में स्थित सभी क्षेत्र " ।

> िर्म्योऽत् .ऽत्त (आर० सी० शर्मा) निदेशक (यो. एवं, वि.)

मानव संसाधन विकास मंत्रालय (उच्चतर शिक्षा विभाग) आरोजिल प्रतिष्ठान ऑरोबिल, दिनांक 16 अगस्त 2010 ऑरोबिल विश्व नगर निगम विकास योजना (परिप्रेक्ष्य 2025)

सं. AF/64-C/2010 - - सं.आ. यत: आरैविल प्रतिष्ठन अधिनियम, 1988 (1988 को सं. 54) के परिच्छेद 4 की उद्देशिका में ऑरोविल को एक अतर्शक्षीय नगर निगम के रूप में वर्णिल किया गया है. जिसे भारत और भारत के बाहर के विभिन्न संगठनों से प्राप्त निधियों की सहायता एवं केन्द्रीय सरकार और राज्य सरकारों से प्रध्त होने वाले प्रभूत अनुदानों से विकसित किया जा रहा है और यह कि संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृ तिक संगठन (यूनेस्को) हारा समय-समय पर पारित सकत्यों में ऑरोटिल को एक ऐसी परियोजना के रूप में समर्थित किया गया है जो अंतर्राष्ट्रीय मेल-मिलांग और विश्व में शांकि के सवर्धन में योगदान करती है ।

- 2. यत. धारा 3 में साध-साथ यह उल्लेख है कि ऑशंविल से संबंधित श्री अरविन्द गोसायटी की सारी बल और अचल परिसंपत्तियाँ केन्द्रीय सरकार को अत्रूरित व उसमें न्यस्त की जाती हैं और साथ ही. गारव सरकार, मानव संसाधन विकास मंत्रालय (शिक्षा विभाग) के 29.04.1992 की अधिसूचना संख्या एफ 27-15/91-यूयू के साथ पठित धारा 6(१), उक्त संपंतिया 01 अप्रैल, 1992 से ऑरोविल प्रतिष्ठान में न्यस्त करती हैं।
- 3. चूँकि धारा 17(प) साथ-साथ ही ऑरोविल प्रतिष्ठान के शासी बोर्ड को शक्ति देता है कि अन्य बातों के साथ-साध ऑरोविल प्रतिष्ठान में निहित परिसंपत्तियों के प्रबंधन को वह उचित रूप से सुनिश्चित करे और धारा 17(ड.) में साथ ही उक्त शासी बोर्ड को शांक्त प्रवास की गई है कि वह ऑरोविल प्रतिष्ठान की आवासीय सभा (रेजिडेंट असेम्बली) के प्रसाश से ऑरोविल नगर निगम का विकास क्षेजना तैयार करे तथा उक्त नगर निगम का योजनाबद्ध किवास सुनिश्चित करें।
- 4 यतः ऑस्प्रेचित यूनिवर्तत नगर निगम विकास योजना (परिप्रेक्ष्य 2025) को आवासीय समा (रेजिडेंट असेम्बती) के परामर्थ से और शहरी विकास मंत्रालय, भारत सरकार के नगर तथा ग्राम नियोजन सगठन की सिकिय तकनीकी सलाह से, उक्त नगर निगम के भविष्य के विकास को विनियमित करने के लिए तैयार किया गया था और जिसे ऑसैविल प्रतिष्ठान के शासी बोर्ड में 17 तथा 18 दिसाबर, 1999 को आयोजित उपनी 21वी वैठक में अनुमोदन प्रदान किया था।
 - 5 कता अवत ताउनशिप के भविष्य के विकास को विनियमित करने के लिए केन्द्रीय सरकार ने, उक्त विकास योजना को मास्त सरकार, भागद संसाधन विकास मंत्रालय (माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा विभाग) के 12 अप्रैल, 2001 के पन्न स एफ 27 -3 / 2000 यूयू के तहत अनुमोदन प्रदान किया है ।
 - अत अव धारा 17(ड) द्वारा इसमें निहित की गई शक्तियों का प्रयोग करते हुए ऑसेविल प्रतिष्ठान का शासी बोर्ड, केन्द्रीय सरकार के अनुमोदन से एतदद्वारा ऑसेविल विश्व नगर निगम विकास योजना (पिरिप्रेक्ष्य 2025) को अधिसूचित करता है जो इस अधिसूचना के भारत के राजपत्र में प्रकाशित होने की तारीख से प्रवृत्त होगा ।

एम. रामास्वामी सचिव

ऑरोबिल विकास योजना

भाग एक भौजूदा परिदृश्य

1.1 प्रस्तावना

शहरी क्षेत्रों के लिए तैयार किया गया विकास योजना शहरी विकास की प्रक्रिया में मार्गदर्शन देने वाला महत्वपूर्ण दस्तावेज होता है । अनेक वर्षों में यह देश के शहरों के संबंध में योजना निर्माण में महत्वपूर्ण दृष्टिकोण के रूप में उभरा है । इसमें संवेह नहीं कि विकास योजना की अवधारणा ने शहरों और कस्बों के विकास और वृद्धि पर स्पष्ट प्रभाव डाला है । तथापि, विकास योजना और उसकी कारगरता के मुद्दे पर शहरी विकास और गरीबी उपशमन मंत्रालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में जिसमें विकास योजना की कारगरता में सुधार लाने के लिए प्रगतिशील, पारदर्शी और प्रभावी दृष्टिकोण पर चर्चा की गई। तवनुसार, शहरी विकास और गरीबी उप शमन मंत्रालय, भारत सरकार ने शहरी विकास योजना तैयार करने और कार्यान्वयन से जुड़े दिशा—निर्देशों के संबंध में इंस्टीटयूट आफ टाउन प्लानर्स, इंडिया को अध्ययन करने (यूडीपीएफआई) का कार्य सींपा। इन विशा निर्देशों में एक ऐसी योजना प्रणाली की सिफारिश की गई है जिसमें परस्पर जुड़ी यार योजनाओं का सेट है जिसमें सबसे उपर परिपेक्ष्य योजना तथा नीचे परियोजनाओं की योजना शामिल है और जिसमें विकास योजना और वार्षिक योजना शहरी परिपेक्ष्य योजना के कार्यान्वयन को सुकर बनाएंगी। इन दिशा निर्देशों के अनुसार आरोगिल के इस विकास योजना (परिप्रेक्षय : 2025) की परिकल्पना की गई है।

1.1.2 विकास योजना (परिप्रेक्ष्य:2025) में एक परिप्रेक्ष्य योजना का प्रावधान किया गया है जो प्रस्तावों के कार्यान्वयन के लिए पंचवर्षीय योजनाएं और वार्षिक योजनाएं तैयार कर मार्गदर्शक की मूनिका निभाएंगी। इसे तीन भागों में प्रस्तुत किया गया है। भाग एक में मौजूदा परिदृश्य का वर्णन किया गया है तथा विकास के लिए आवश्यक तत्वों का वर्णन किया गया है। भाग दो में दीर्घकालिक वृद्धि के लिए सिद्धांत और निदेश निर्धारित किए गए हैं तथा इसमें ऑसेविल को पर्यावरण के लिए अत्यधिक अनुकूल बनाने के लिए विकास प्रस्ताव दिए गए हैं। इसमें भूमि के उपयोग, आवासीय घनत्व और अवसंरचना विकास के गुणात्मक और मात्रात्मक पहलुओं की दृष्टि से प्रमुख नीतियां निर्धारित की गई हैं। गाग तीन में विकास को बढ़ावा देने वाले विनियम और विकास के लिए अपनाई जाने वाली प्रक्रिया दी गई है।



1.2 नगर निगम की शुरूआत : दृष्टि

1.2.1 वर्ष 1954 में मदर ने भविष्य निरूपण किया था कि धरती पर कोई ऐसा स्थान होना चाहिए जिसे कोई भी राष्ट्र केवल अपनी संपत्ति होने का दावा न करें। वह ऐसा स्थान हो जहां सद्भावनायुक्त और अपनी आशा के प्रति निष्ठावान लोग एक परम सत्य नामक सत्ता को माने तथा वह स्थान शांति, मैत्री और सामंजस्य से भरपूर हो, जहां मनुष्य की संघर्ष की सभी प्रवित्तियों का उपयोग केवल उसके दुःखों के कारणों पर विजय पाने, उसकी कमजोरी और अज्ञानता को दूर करने तथा उसकी सीमाओं तथा अक्षमताओं पर विजय पाने के लिए किया जाएगा। यह ऐसा स्थान होगा जहां आत्मा की जरूरतों और प्रगति के लिए देखभाल को इच्छाओं की संतुष्टि और आनंद प्राप्ति और भौतिक सुख पर वरीयता दी जाएगी।



1.2.2 इस स्थान पर बच्चे अपनी आत्मा से संपर्क बनाए रखते हुए बड़े होंगे तथा समेकित रूप से विकसित होंगे। यहां शिक्षा दी जाएगी परंतु उसका उददेश्य केवल परीक्षा पास करना और प्रमाण—पत्र प्राप्त करना नहीं होगा बल्कि मौजूदा संकायों को समद्ध करना और नए संकाय सृजित करना होगा। इस स्थान पर उपाधियों और अच्छी स्थितियों का स्थान सेवा और संगठन के अवसर लेंगे। प्रत्येक व्यक्ति के मामले में शरीर की आवश्यकताएं समान रूप से पूरी की जाएंगी। सामान्य

रूप से बौद्धिक, नैतिक और आध्यात्मिक उच्चता को न केवल जीवन के आनंद और शक्तियों की वृद्धि करने में अभिव्यक्ति मिलेगी बल्कि कर्तव्यों और जिम्मेदारियों को बढ़ाने में भी अभिव्यक्ति मिलेगी।

- 123 सभी प्रकार का कलात्मक सौंदर्य जो चित्रकला, स्थापत्य कला, संगीत, साहित्य आदि से प्राप्त होता है, सबको उपलब्ध होगा। उनसे प्राप्त होने वाला आनंद प्राप्त करना अपनी अपनी क्षमता के अनुसार सीमित हो सकता है पर सामाजिक और वित्तीय स्थिति के कारण इस आदर्श स्थान में धन की हैसियत संप्रभु स्वामी की नहीं होगी। मौतिक समृद्धि और सामाजिक स्थिति की अपेक्षा व्यक्तिगत योग्यता को अधिक महत्व प्राप्त होगा। यहां कार्य करना केवल जीविका का साधन नहीं होगा बल्कि यह ऐसा साधन होगा जिसके जिए पूरे समूह के लिए सेवा करते हुए अपनी क्षमताओं और समावनाओं को विकिशत किया जा सकेगा जिससे एक ओर सबके लिए जीविका प्राप्त होगी और कार्य के लिए क्षेत्र प्राप्त होगा। संक्षेप में, यह ऐसा स्थान होगा जहां मानव-मानव के बीच के संबध, जो पूरी तरह से प्रतियोगिता और सधर्ष पर आधारित होते हैं, के स्थान पर ऐसे प्रतिस्पर्धी संबंध लेंगे जहां बेहतर कार्य और सहयोग किया जा सकेगा और सही मायने में भाईचारे की भावना विकिसित होगी।
- 1.2.4 1960 के दशक में इस शहर को मूर्त रूप मिला जब मदर ने कहा " दुनिया में भारत वह देश है जहां सभी मानवीय कठिनाइयां है और उनका निदान भारत में ही होगा और इसीलिए मुझे ऑरोबिल बनाना पड़ा " क्योंकि आध्यात्मिक दृष्टि, से भारत युनिया का सर्वोत्कृष्ट देश हैं। आध्यात्मिकता का उदाहरण प्रस्तुत करना उनका मिशन है। श्री अरविंद यह तथ्य पढ़ाने के लिए दुनिया में अवतरित हुए।
- 12.5 श्री अरविंद और मदर के कार्य और प्रेरणा के आधार पर ऑरोविल का उद्देश्य ऐसा स्थल है जो विकिथता में मानव एकता की अभिव्यक्ति करता है। इस कारण यह अपने आपको मानव विकास में अगले चरण के लिए परीक्षण स्थल और प्रयोगशाला के रूप में प्रस्तुत करता है। ऑरोविल की नींव उस समय पड़ी जब भदर ने बरगद के पेड की पहचान शहर के भौतिक केंद्र के रूप में की। इस स्थल के पूर्व में समुद्र, उत्तर में कालूबेली टैंक पश्चिम में टिडियनम रोड और दक्षिण में गाडियेरी है।
- 12.6 ऑरोविल के वैश्विक नगर निगम का उद्धाटन 5000 लोगों की मौजूदगी में 28 फरवरी. 1968 को किया गया थ!। 124 देशों के प्रतिनिधि और भारत के सभी राज्यों ने संगमरमर जिंदित

एक पात्र में अपनी मत्त्रभूमि की थ्रांड़ी सी मिटटी असैविल के मातृ मदिर के स्थान पर रखी। इसने शहर की नींव डालने को प्रतीक रूप दिया जो मानव (कहा और अंतर्राष्ट्रीय समझ के प्रति समर्पित था। मदर ने आरोदिल चार्टर की घोषणा की।



1.2.7 ऑरोविल चार्टर (घोष्णा)

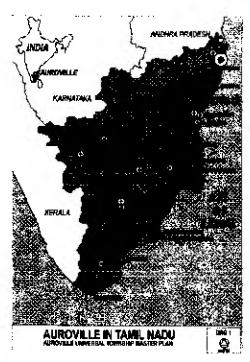
- ऑरोपिल किसी व्यक्ति विशेष का नहीं है। ऑरोविल स्पूर्ण मानदता का है। परंतु, ऑरोविल में निवास करने के लिए देवी जागरूकता के प्रति इच्छुक होना पड़ेगा।
- अर्हेरीविल एक ऐसा स्थान होगां जहां की शिक्षा कभी समाप्त नहीं होगी, वहां निरंतर प्रगति
 जारी रहेगी तथा वहां का युवा कभी वृद्ध नहीं होगा।
- ऑशंबिल को अतीत और भविष्य के बीच का सेतु बनना है। बाहरी और भीतरी सभी खोजों का लाभ उठाकर ऑरोबिल भावी यथार्थपरकता की दिशा में निर्भयतापूर्व आगे बढ़ेगा।
- वारतिक मानवीय एकता के सजीव स्वरूप के लिए ऑरोविल भौतिक तथा आध्यात्मिक अनुस्थान का स्थल बनेगा।

- 1.2.8 मदर की परिकल्पना थी कि ऑरोबिल का विकास 20 वर्ग कि0मी0 में एक नगर निगम के रूप में किया जाए जहां 50,000 लोग रह सकें। 1966, 1968, 1970 और 1983 में आयोजित यूनेस्को की आम सभा ने ऑरोबिल को सर्व सम्मति से समर्थन दिया। अब यह ऑरोबिल प्रतिष्ठान अधिनियम (भारत सरकार अधिनियम सं. 54, दिनांक 29 सितंबर, 1988) के तहत प्रशासित होता है जिसमें एक विकास योजना की तैयारी का प्रावधान किया गया है।
- 1.2.9 इस अधिनियम में ऑरोयिल के उपक्रमों के अधिग्रहण और स्थानांतरण तथा ऐसे उपक्रमों को इस प्रयोजनार्थ स्थापित किए गए प्रतिष्टान में लगाने का प्रायधान किया गया है ताकि ऑरोयिल के मूल चार्टर के अनुसार तथा उससे जुड़े मामलों या आनुषांगिक मामलों के लिए इसके बेहतर प्रबंधन तथा और अधिक विकास के लिए दीर्घकालिक प्रबंध किए जा सकें।
- 1.2.10 कुल मिलाकर देश के लिए ऑरोविल की प्रासंगिकता यह है कि यहां परिश्रमपूर्वक और प्रतिबद्धतापूर्वक व्यक्तिगत या सामूहिक रूप में किए गए सभी अनुसंधानों का उपयोग जीवन स्तर को उठाने के लिए किया जाता है। नगर के बारे में विचार करते समय मदर ने नगर निगम की एक रूपरेखा तैयार की और इसे चार प्रमुख जोनों आवासीय जोन, अंतर्राष्ट्रीय जोन, औद्योगिक और सांस्कृतिक जोन में विभाजित किया। मदर द्वारा स्वयं अपने हाथों से खींचा गया मूल स्केच, आरोविल नगर निगम के भावी विकास का आधार है।

1.3 स्थान और क्षेत्रीय स्थिति



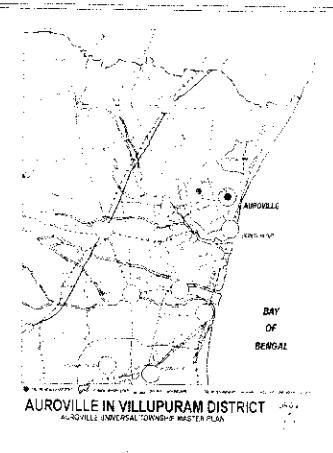
1.3.1 ऑरोविल, भारत के पूर्वी तट घर चेन्नई से 160 कि0मी0 दक्षिण और पांडिचेरी से मात्र 6 कि0मी0 उत्तर में स्थित है। शुरू शुरू में यह स्थल एक बंजर पठार था। शुरू खड़डों से घिरा हुआ था जहां किसी प्रकार की वनस्पति का नामोनिशन तक नहीं था जैसाकि चित्र में दर्शाया गया है। आरोविल नगर निगम पूर्व तट राजमार्ग के पास ही स्थित है जिसके कारण यहां चेन्नई और पांडिचेरी दोनों स्थानों से पहुंचना आसान हो जाता है। चित्र 2 में दशाई गई ऑरोविल नगर निगम की क्षेत्रीय अवस्थिति से स्पष्ट हो जाता है कि यद्यपि यह तमिलनाड़ के विलुपुरम जिले का भाग है, व्यावहारिक रूप में यह पांडिचेरी से जुड़ा हुआ है।



तमिलनाडु में ऑरोविल

ऑरोबिल यूनिवर्सल नगर निगम का विकास योजना

1.3.2 जैसा कि पहले उल्लेख किया जा चुका है, नगर निगम की चारदीवारी 2.5 कि0मी0 व्यास के वृत्त के रूप में है जिसमें 20 वर्ग कि0मी0 का क्षेत्र शामिल है। इसका अधिकांश भाग विल्लुपुरम जिले में पड़ता है जिसमें इरूम्बाई और बोम्मापालयम की पंचायतें आती हैं। इस भूमि का कुछ भाग पांडिचेरी संघ राज्य क्षेत्र के कोट्टाकुप्पम, रायापुदुपाक्कम, माथुर पंचायत और अलानकुप्पम में पड़ता है। यहां की जमीन आमतौर पर खेती के लिए उपयुक्त नहीं है और पूरे क्षेत्र की पहचान पिछड़े क्षेत्र के रूप में की गई थी।



153 इंडायनचावडी, इरुम्बाइ कोट्टाकराइ, रायापुदुणककम् वेत्रह राष्ट्र प्रदानजुष्णम् की हानीण धनिष्णः नगरं निगमं के निर्धिक क्षत्र में आती हैं। इन राजीण वस्तिया की हानेगल सरजा अन्यस्त १८६८ है। खुइआपाल्याम् अधारामाभूत और औक्षामपाल्याम देशी साधाण दक्षिया नगरं निगम क अन्य पास हो स्थित है और उनकी जनसंद्या सम्भगाद्यक्का है।

134 पिटानेरी शहर, विस्तर्वी जसरांख्या समामा 10 लाख (200), 3 व द्रिया में में 150मा की द्रिया के पिटामा के विद्रान स्थान के प्रियान के अंदि है जबकि विकियनमें का विश्वित स्थान स्थान के प्रियान के प्रियान के अविक है उरवार परिमाण में अविक है उरवार परिमाण में अविक एक प्रियान प्रियान के प्रियान प्रियान के प्रिया

पुनरूत्यादन, जल संरक्षण, भवन प्रौद्योगिकी आदि से संबंधित हो, पूरे क्षेत्र को लामान्वित कर रहे हैं।

जलवायु और भौतिक विशेषताएं

1.4.1 ऑरोविल की जलवायु खेष्ण कटिबंधी है। आमतौर पर शुष्क मौरम जनवरी से जुलाई तक साल माह रहता है। मई और जून में सबसे अधिक गर्मी पड़ती है परंतु बीच में कभी कभी बारिश होती है। मुख्य रूप से वर्षा ऋतु अक्तूबर से जनवरी तक चलती है। वर्षा में औसत बारिश 1,230 मि0मी0 होती है। मौजूदा पवन दक्षिण पूर्व से बहती है।



- 1.4.2 निर्दिष्ट आरोविल टाउनशिप क्षेत्र का केंद्रीय भाग समुद्र तल से 50 कि0मी0 से भी ऊपर है। इस स्थान की ढाल केंद्र से किनारे के हिस्से की ओर है। अनियंत्रित बहाव आस—पास की जमीन के कटाव का मुख्य कारण है। गहरी खड़ड़ें मुख्य रूप से निर्दिष्ट क्षेत्र के पूर्व और दक्षिण मे स्थित हैं। नगर निगम के आस—पास कुछ जलाश्य या "एरिज" है जिनमें इरुमबाई एरी सबसे बड़ा है।
- 1.43 चित्र 3 में दर्शाय गये क्षेत्र के भौगोलिक ढांटे से स्पष्ट है कि सबसे ऊपर की मिट्टी कठोंए लैटेशइट है जिसके नीचे अलग—अलग गहराई पर चिकनी मिट्टी की परतें हैं। यह मिट्टी पारंपरिक तरीके से उत्कादक खेती के लिए उपयुक्त नहीं है। 1976 में जिला अधिकारी द्वारा भी यही आकलन किया गया था जिस्सने निष्कर्ष निकाला था कि "संपूर्ण क्षेत्र

पानी से भरा रहता है। हवाएं चलती रहती हैं। यदि ऐसी ही स्थिति बनी रही तो खेती करना संभव नहीं होगा......यह क्षेत्र साइक्लोनिक पट्टी में भी आता है।



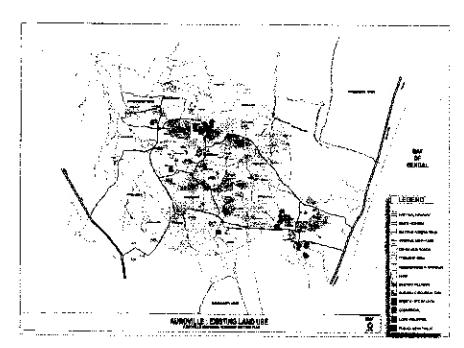
जियोलाजी-आरोविल और पर्यावरण

आरोविल यूनिवर्सल टाउनशिप मास्टर प्लान

- 1.4.4 किंवदन्ती है कि क्षेत्र के सरदारों और लोगों द्वारा आक्रमण किए जाने पर कालुदेली शिद्दार ने इस क्षेत्र को बंजर होने का शाप दे दिया। जब उसका क्रोध शांत हुआ तब शिद्दार ने शांप कम कर दिया और भविष्यवाणी की कि भविष्य में यह क्षेत्र हरा-भरा बन जाएगा जब पूरी दुनिया से आए लोग संयुक्त प्रयास करेंगे।
- 1.45 यहां की स्थलाकृति और जलवायु ऑरोविल के परिकल्पित आदर्शों के साथ इसके विकास के लिए बाधा और अवसर दोनों उपलब्ध कराते हैं। बाधाएं ये हैं कि खड्डों से भरी और तेज हवा चलने वाली बंजर भूमि आमतौर पर शहरी विकास के लिए अनुपयुक्त समझी जाने वाली भूमि को नगर निगम के विकास के लिए सुअवसर मानः जाता है। केंद्र से किनारे की ओर आने वाले ढाल ने मातृमंदिर के लिए उपयुक्त स्थान उपलब्ध कराया जो नगर निगम का केंद्र और आरोविल की आत्मा बना। इस क्षेत्र के भूआकृतिविज्ञान से भी बारिश के पानी के संरक्षण और उसके इष्टतम उपयोग द्वारा इस प्रतिकृत माहौल को अनुकृत माहौल में बदल कर प्राकृतिक वालावरण में मानव बस्ती बस्तने में मदन गिली।

1.5 मौजूदा भूमि का उपयोग

1.5.1 नगर निगम की स्थापना के समय से ही इस भूमे के उपयोग में काफी परिवर्तन आया है। 1968 में जो भूमि बंजर और सीमांत थी वही आज ऑरोविलवासियों के प्रयास से विकसित और उत्पादक भूमि बन गई है। नगर निगम के निर्विष्ट 20 वर्ग कि0मी0 के भूमि क्षेत्र में से लगभग 12 प्रतिसत का विकास इस समय शहरी उपयोग के लिए किया गया है तथा शेष का उपयोग कृषि, बागान तथा गैर-शहरी कार्यों के लिए किया जा रहा है। सारणी 1में दिए गए और चित्र 4 में दर्शाए गए भूमि उपयोग से स्पष्ट होता है कि विकसित क्षेत्र का लगभग 40प्रतिशत आवासीय क्षेत्र के लिए उपयोग में लाया जा रहा है। नगर निगम में अगला महत्वपूर्ण भू—उपयोग सार्वजनिक और अर्द सार्वजनिक है और यह विकसित क्षेत्र का लगभग 18प्रतिशत क्षेत्र में वाणिज्यिक, विनिर्माण तथा अन्य आर्थिक गतिविधियां चलाई जाती है। लगभग 13प्रतिशत भूमि पर सड़के और गलिया है जो शहरी और गैर—शहरी दोनों जरूरतों को पूरा कर रही हैं।



भूमि उपयोग	सीमा (हेक्टेअर)	प्रतिशस
र १५७सित क्षेत्र		
 अप्यासीक 	95	48.9
क) ग्रानीण धरिसम	20	
ख) आरोदित समुदाय	.75	
 প্রাণীত্রিয়য় 	ļċ	8.2
্ (ইণ্রিয়াল এই জ্বিকি শ্রিটিসিম	ŀ.	43
 वार्चलिक और अद्ध सर्वजनिक उपयोग 	65	28.0
रिन्समें शक्ति शत्र, एउटाम और प्रशासन / संस्था		
क अंतमंत अल वाले क्षेत्र शामिल है		
s -सडक्षे/मसिया	30	13.0
ह. मन <u>ोर्</u> यजन् (की ं) बंह)	13	5.6
उप योग्	232	100.0
द आस्त्रित्स्य		
१. पुनर्अस्यादितः भूनि	598	34.5
2 कृषि		
क) कृषि और सब्दिल अनुसंधान	Si.	2.0
स्व) कृषि यसमे	$s_t \Delta(t)$	54 J
५ जलस्य	45	26
 साल्य क्रमण स्थाप अध्य भूकि 	дя	57
ide NH.	1751	1000
entral TMT	1963	

1.5.2 आरोविल के अस्तित्व में आने के बाद वहां प्रारंभ में रहने वाले निवासियों ने ग्रामीणों के साथ मिलकर खड़ड़ों के उपर नियंत्रण बांध (चेक डैम) बनाए। मिट्टी के कटाव को रोकने के लिए बड़ी संख्या में बांध बनाए तथा बड़ी संख्या में वृक्षों का रोपण कर उनकी देखभाल की। पिछले 32 वर्षों में दो मिलियन से अधिक पेड़ लगाए गए हैं। इस कार्य का बहुत बड़ा भाग भारत सरकार की परियोजनाओं जैसे वेस्टलैंड रिजनरेशन, वाटरशेड़ मैनेजमेंट और रिफोरेस्टेशन प्रोजेक्ट्स की सहायता से किया गया। इन सबसे बंजर भूमि को उत्पादक भूमि में परिवर्तन करने तथा शहरी तथा हिरत उपयोग के लिए विकासमान स्थल के रूप में परिवर्तित करने में मदद मिली है।

अ. विकसित क्षेत्र

- 1.5.3 आवासीय क्षेत्र में ग्रानीण बस्तियां और ऑरोविल सामुदायिक बस्तियां दोनों आती हैं।
- क) ग्रामीण बस्तियां आरोविल नगर निगम क्षेत्र में छह ग्रामीण बस्तियां है जहां के अधिकांश मकान मिट्टी और टाट से बनाए गए हैं। उनमें से अधिकांश मकानों को हाल ही में यहां के निवासियों ने अधपके और पक्के मकानों में तब्दील कर दिया है। किसी भी परंपरागत छोटी ग्रामीण बस्ती के समान यहां भी एक ही निर्मित ढांचे या अलग—अलग छोटे छोटे निर्मित आवासीय ढांचों से आर्थिक गतिविधियां भी चलाई जाती हैं।
- ख) **ऑरोविल समुदाय**ः वर्तमान में वहां 95 ऑरोविल आवासीय समुदाय हैं। ये समुदाय 3 से 80 आवासीय इकाइयों में फैले हुए हैं। इनके अतिरिक्त, छोटी बस्तियों के भी कुछ मकान है। आवासीय इकाइयों में वैयक्तिक आवास के साथ-साथ एपार्टमेंट भी शामिल हैं। इनमें एपार्टमेंट अधिक लोकप्रिय हो रहे हैं। विनिर्दिष्ट नगर निगम क्षेत्र से ठीक बाहर कुछ और समुदाय भी हैं जो ऑरोविल के विकास के शुरूआती दिनों में अस्तित्व में आए। ने 100 हेक्टेअर में फैले हुए हैं।
- 1.5.4 नगर निगम के वाणिज्यिक क्षेत्र में खुदरा सेवा जो रोजमर्रा की जरूरत की खाद्य और अन्य सामग्री उपलब्ध कराता है, सामुदायिक भोजन के साथ, अतिथि गृह तथा अपने प्रदर्शन को स्थान तथा बिकी स्थल सहित यात्री सूचना केंद्र आते हैं जहां ऑरोविल में निर्मित पदार्थ बेचे जाते हैं।



- 1.5.5 विनिर्माण उपयोग में लगभग 100 बड़ी और छोटी विनिर्माण और संसाधन इकाइयां आती हैं . जिनके उत्पादों का विपणन स्थानीय और अंतर्राष्टीय दोनों स्तरों पर होता है। ये इकाइयां 50-75 वर्ग मीटर के भूखंड से 5 हेक्टेअर के भूखंड तक में फैली हुई हैं।
- 1.5.6 सार्वजनिक और अर्द्ध सार्वजनिक उपयोग में स्कूल, स्वास्थ्य, सेवाएं और उपयोगीता आती हैं। शांति क्षेत्र जो सार्वजनिक और अर्द्ध सार्वजनिक उपयोग का हिस्सा है, ऑरोविल का सर्वाक्षिक विशिष्ट क्षेत्र है। यह ऑरोविल का केंद्र है जिसमें मातृमंदिर ऑरोविल की आत्मा, स्थापना समारोह के अवसर पर निर्मित अर्न और एम्पीथिएटर केंद्रीय वट वृक्ष, झील तथा मातृमंदिर के चारों और लगाए गए उद्यान आते हैं।
- 1.5.7 प्रशासनिक और संस्थात्मक अपयोगों में मुख्य, रूप से प्रशासनिक केंद्र आता है जो इंडियन नेशनल पर्वेलियन (भारत निवास) स्थित है।
- 1.5.8 वर्तमान में मनोरंजन मुख्य रूप से कुछ कीड़ा क्षेत्रों के रूप में है जो सेंटर फील्ड और सर्टीट्यूड प्ले एरिया जैसे आवासीय समुदायों के पास स्थित है।
- 1.5.9 ईस्ट कोस्ट रोड और पांडिचेरी टिंडिविनम रोड से ऑरोविल में प्रवेश किया जाता है। तथापि, नगर निगम के भीतर ही अस्थायी पथरीली और कव्यी सड़कें हैं जिनसे ऑरोविल की बहुत सी सुविधाओं / बिस्तियों तक पहुंचा जा सकता है। सुनियोजित तरीके से सड़कों का निर्माण किए जाने पर इनमें से कुछ को पक्का किया जाएगा।

ब. अनिर्मित क्षेत्र

- 1.5.10 पुनरूद्धारित क्षेत्र : शुरू से ही ऑसेविल जमीन की पुनरुद्धार गतिविधि और अनुकूल तथा दीर्घकालिक आवास के सृजन में संलग्न रहा है। रोपे गए वृक्षों से कठोर भूमि में परिवर्तन आया है और पूर्वोल्लिखित कालुवेली शिद्धार की भविष्यवाणी सत्य सिद्ध हो रही है। इन पौधों से न केवल पर्यावरण में सुधार हुआ है बल्कि भूमि का कंटान रोक कर भूमि को उत्पादक कृषि योग्य बनाया गया है। इस प्रकार के पौधों में देशी और विदेशी दोनों प्रकार की प्रजातियां शामिल हैं। इनमें से कुछ क्षेत्रों में लगभग विलुप्त हो चुकी स्वदेशी वृक्षों की प्रजातियां जो मंदिर के आस—पास पाई जाती हैं का, पुनः रोपण किया गया है।
- 1.5.11 कृषि और संबंधित उपयोगों में शामिल है ऑरोविलवासियों द्वारा निवासियों की जरूरतों को पूरा करने के लिए या कृषि की पद्धतियों में सुधार लाने हेतु खेती के पैटर्न के विविधीकरण के लिए अनुसंधान हेतु भूमि का उपयोग आरो—आर्चर्ड और पिचान्दीकुलम जड़ी बुटी औषधि केन्द्र कुछ विशिष्ट उदाहरण हैं। अधिकांश मामलों में उत्पादन और अनुसंधान साथ साथ चलते हैं। इनमें से अधिकांश कार्बनिक (जैव) खेती की पद्धतियों पर आधारित है।
- 1.5.12 कृषि में ऐसी जमीन शामिल है जिसका उपयोग आमतौर पर ग्रामीण धान, कैसुरीना या काजू सहित अन्य फसलें उगाने के लिए किया जाता है।
- 1.5.13 जलाशयः कुल मिलाकर पांच "एरिज" है जिनमें से इरूमबाइ एरी और अलंकुप्पम एरी का आंकार काफी बड़ा है। ये मौसमी जलाशय हैं जिनसे कुछ सीमा तक जमीन की सिंचाई विशेषकर बरसात के बाद सिंचाई करने में मदद मिलती है।



1.5.14 खड्ड तथा अन्य परती भूमिः आरोबिल की रथलाकृति में और उसके आस-पास खड्ड इसकी खास विशेषता है। ये खड्डें जमीन की कटान के कारण बने हैं। इनमें से कुछ खड्डें 25 मीटर लंबी, 20-30 मीटर चौडी और 2.5 गहरी हैं। बड़ी खड्डें पूर्व और दक्षिण में निर्दिष्ट नगर निगम क्षेत्र से बाहर है। समस्या के इन क्षेत्रों का प्रयोग जल प्रबंधन भूमि के पुनरूद्धार, कृषि ओर पेय जल की आपूर्ति की जरूरतों को पूरा करने के लिए किया जा सकता है। इसके अतिरिक्त कुछ हिस्से पोराम्बोक (सरकारी जमीन) और अन्य प्रकार की जमीन के हैं जिन्हें बजर माना जाता है।

1.5.15 उमरते भूमि उपयोग हांचे पर विचार करने पर संपूर्ण ऑरोविल नगर निगम पर्यावरणीय और पारिस्थितिकीय दृष्टि से संवेदनशील है। नियंत्रण बांधों, पुनरुद्धारित भूमि और रोपण के तहत आने वाले क्षेत्र दीर्घकालिक रूप में नगर निगम को विकसित करने के लिए महत्वपूर्ण पर्यावरणीय स्रोत है। इससे, पुनरुद्धारित प्राकृतिक पर्यावरण में सन्निहित मानव आवास के सुनियोजित विकास का संकेत मिलता है।

1.6 जनसांख्यिकीय विशेषताएं

1.6.1 विश्व नगर निगम के रूप में शहर की परिकल्पना का उद्देश्य आध्यात्मिक और भौतिक संसाधनों का विकास करना था। केवल वही लोग इसका भागरिक बनने के लिए आकर्षित होते हैं जो "वैवी जागरूकता का सर्विटर" बनने की इच्छा रखते हैं। इसलिए वृद्धि की सामान्य जनसारिक्यकीय प्रक्रिया ऑसोविल पर लागू नहीं होती। इसी पृष्टभूमि में नगर निगम की जनसारिक्यकीय विशेषता को देखा जाना चाहिए।

1.6.2 ऑरोविल की मौजूदा जनसंख्या में निम्नलिखित शामिल हैं :

- निवासी आरोविलवासी
- अनुसंधानकर्ता और छात्र जो सीखने तथा विकास के प्रयासों में योगदान करने के लिए अल्प अवधि के लिए आते हैं।
- ऑरोविल की आर्थिक और सेवा गतिविधियों में काम कर रहे आस-पास के गांवों के दिन में काम करने वाले लोग।
- विविध क्षेत्रों से ऑशिविल के कार्य का अनुभव देखने के लिए थोड़े समय के लिए कभी कभी ओने वाले आगंतुक।

नीट अंतिम दो श्रेणियों में सूचीबद्ध जनसंख्या टाउनशिय की फ्लोटिंग जनसंख्या की श्रेणी में आही। है। 1.6.3 ऑरोविल की जनसंख्या जिसमें ऑरोविल के निवासी शामिल हैं, 1972 में 320 से बढ़कर 1980 में 676 हो गई। वर्तमान में यह 2095 है। इससे स्पष्ट है कि पिछले 40 वर्ष में पांच गुना वृद्धि हुई है।

1.6.4 निवासी ऑरोविलवासी: वर्तमान में भिन्न भिन्न राष्ट्रों के 2095 ऑरोविलवासी हैं जिनमें भारतीयों की संख्या अच्छी खासी है। सारणी 2 में आरोविल की जनसंख्या में राष्ट्रीयता को दर्शाने वाला विवरण है। अब तक जनसंख्या की वृद्धि की गति धीमी रही है। तथापि, यह देखा जा सकता है कि चूंकि बड़ी संख्या में लोग रह रहे हैं और विकासात्मक गतिविधियों में तेजी आ रही हैं. इसलिए आगामी वर्षों में विभिन्न देशों के लोग आरोविल की ओर आकर्षित होंगे। इस संदर्भ में यह उल्लेख भी किया जा सकता है कि अलग अलग देशों में अनेक केंद्र स्थापित किए गए हैं और उसी प्रकार के केंद्र भारत के भिन्न भिन्न राज्यों में स्थापित करने का प्रस्ताय है। ये केंद्र आरोविल के बारे में सूचनाएं प्रसारित कर जागरूकता बढ़ाएंगे और अरोविल की वर्तमान गतिविधियों के विस्तार के लिए बड़ी संख्या में विशेषज्ञों को आकर्षित करेंगे।

सारणी - 2

क .	देश	राष्ट्रीयता	संख्या
सं,			
1	अल्जीरिया	अल्जीरियन	1
2	यूएसए	अमेरिकन	73
3	अर्जेनटीना	अर्जेन्टीनियन	7
4	आस्ट्रेलिया	आस्ट्रेलियन	12
5	ऑस्ट्रिया	ऑस्ट्रियन	7
6	बेल्जियम	बेलिजियन	19
7	बेलारूस	बेलोरसियन	3
В	ब्राजील	ब्राजीलियन	3
9	इंगलैंड	ब्रिटिश	47
10	बुल्गरिया	बुल्गारियन	2
11	कनाडा	कनाडियन	24
12	चीन	चीनी	1 _
13	कोलम्बो	कोलंबियन	1
14	डेनमार्क	<u>डैनीश</u>	3
15	होलैंड	डच	78
16	इथोपीया	इथोपियन	2
17	फ़ांस	फुंच	309
18	जर्मन	जर्मन	231
19	हंगरी	हंगरीयन	6
20	आईसलैंड	आइसलैंडिस	2
21	भारत	भारतीय	897
22	आयरलैंड	आयरिश	2

本 .	देश	राष्ट्रीयता	संख्या
सं.	<u> </u>		
23	इजराइल	इजरायली	24
24	इटली	इटालियन	103
25	जपान	जैपनीज	4
26	कजाकिस्तान	कजारब	1
27	कोरिया	कोरियन	27
28	लाटविया	लाटवियन	2
29	ल्युथीनिया	ल्युथीनियन	1
30	मोलडोया	मोलडोवीयन	1
31	नेपाल	नेपाली	4
32	न्यूजीलैंड नार्वे	न्यूजीलैंडर	1
33	नार्वे	नार्वेजियन	1
34	रूस	रूसी	51
35	स्लोवेन	स्लोवेनी	5
36	दक्षिण अफीका	दक्षिण आफीकी	6_
37	स्पेन	स्पैनिश	34
38	श्रीलंका	श्रीलंकन	4
39	स्वीडन	स्योडीश	18
40	स्वीट्जरलैंड	स्वीस	54
41	थाइलैंड	थाई	1
42	तिब्बत	तिब्बती	6
43	यूकेन	यूकेनियन	15
		कुल	2095

1.6.5 छात्र और अनुसंधानकर्ताः किसी भी समय ऑरोविल में 100 छात्र या अनुसंधानकर्ता मिल जाएंगे। जैसे जैसे ऑरोविल का विकास होगा छात्रों और अनुस्धानकर्ताओं की संख्या भी बढ़ेगी। ये छात्र पूरी दुनिया से आते हैं और समर्पित युवा होते हैं जो ज्ञान प्राप्त कर अपनी रूचि के क्षेत्र में उसका इस्तेमाल करना चाहते हैं। उनकी रूचि कला, स्थापत्य से लेकर विमिन्न अन्य विषयों और उनके दीर्घकालिक विकास में होती है। अनुसंधानकर्ताओं की अनुमानित संख्या प्रतिवर्ष 1,200 है।

1.6.6 दिवस-कार्यकर्ताः ऑरोविल, आस-पास रहने वाले 5,000 लोगों को अपनी विनिर्माण इकाइयों और सेवाओं में काम करने का अवसर प्रदान करता है। इन कामगारों के मकान आस-पास के गांवों में होते हैं और इसिलिए ये शाम को अपने घर लौट जाते हैं। विनिर्माण और सेवा इकाइयों में संलग्न दिवस कार्यकर्ताओं का ब्यौरा सारणी 3 में दिया गया है। विनिर्माण और सेवा इकाइयों में लगभग 48 प्रतिशत दिन में काम करने वाली कामगार महिलाएं हैं जो इस बात की सूचक है कि कार्य बल में महिलाओं की सहभागिता अधिक है।

सारणी 3ः दिवस कार्यकर्ता

श्रेणी	पुरुष	%	महिला	%	कुल	7%
विनिर्माण	1550	59,6	1375	57.3	2925	58.5
सेवाएं	1050	40.4	1025	42.7	2075	41.5
कुल	2600	100	2400	100	5000	100

1.6.7 आकस्मिक आगंतुकः मातृमंदिर, बाहरी आगंतुकों के आकर्षण का प्रमुख केंद्र है और आसतन 1,000 व्यक्ति प्रतिदिन यहां आते हैं। रिववार और छुट्टी के दिन विशेष दिन होते हैं जब आगंतुकों की संख्या 2000 तक पहुंच जाती है। उनके उपयोग के लिए वाहनों की वाहन स्थल और सूचना केंद्र जैसी बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध है। ऐसे आगंतुकों के अतिरिक्त ऑरोविल की गतिविधियों के बारे में जानकारी प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या में छात्र और पेशेवर लोग यहां आते हैं। ऐसे प्रयोजन के लिए किसी भी समय औसतन 50 से 75 व्यक्ति आते हैं और भविष्य में इसमें निश्चित रूप से वृद्धि होनी है। आगंतुकों के लिए अतिथिगृह की सुविधाएं उपलब्ध हैं। लगभग 2.5 लाख आकरिमक आगंतुक यहां प्रतिवर्ष आते हैं।

168 निवासी ऑरोबिलनासियों की आयु और लिंग के संघटन से ज्ञात होता है कि लगभग 70प्रतिशत निवासी आरोबिलवासी सिकेय आयु वर्ग में हैं। लगभग 20प्रतिशत जनसंख्या स्कूल जाने वाले बच्चों की है। हालांकि 06प्रतिशत निवासी 60 वर्ष से उपर आयु के हैं, फिर भी उन्हें अधने अपने क्षेत्र में सिक्रिय कार्यकर्ता माना जाता है। महिला और पुरुष का अनुपात 881:1000 है परंतु यह अनुपात समय समय पर बदलता रहता है। सारणी 4 में ऑरोविल वासियों की आयु का विवरण दिया गया है।

सारणी 4: आरोविलदासियों की आयु संबंधी विवरण - 2009

आयु वर्ग	व्यक्तियों की संख्या	%
014	298	19.62
1519	99	6.52
20-24	91	5.99
25-29	131	8.62
30-39	278	18.30
40—49	308	20.28
50—59	228	15.01
60+	86	5.6 6

1.6.9 व्यावसायिक ढांचे के संबंध में विशिष्ट आंकड़ों के अभाव में टाउनशिय में विस्तृत रोजगार नमूना के संबंध में विवरण देना संभव नहीं है। तथापि, अधिकांश आरोविल निवासी कृषि सेवा, व्यावसायिक कौशल और उद्यमी गतिविधियों में संलग्न है जैसाकि सारणी 5 में दिया गया है।

सारणी 5: ऑरोविल – सेक्टरवार रोजगार

मुख्य सेक्टर	इकाइयों की संख्या	ऑरोविलवासी	दिवस— काम गार
विनिर्माण	35	200	2925
सेवाएं	120	520	1775
ग्रामीण और कृषि से संबंधित	10	130	300

1.7 नगर निगम **की अर्थव्यवस्था**

- 1.7.1 ऑरोविल की नगर निमम की वर्तमान अर्थव्यवस्था विभिर्माण इकाइयों और सेवाओं पर आधारित है। हालांकि वाणिज्यिक और परिवहन क्षेत्र में रोजगार नाम मात्र का है, इसमें लगातार वृद्धि हो रही है। तथापि, कृषि जिसमें सहायक भूमि उत्पादन प्रयास शामिल है, ऑरोविल की अर्थ व्यवस्था का एक महत्वपूर्ण सेक्टर है।
- 1.7.2 वर्तमान में ऑरोविल में 228 से अधिक लघु और मध्यम विनिर्माण इकाइयां कार्यशील हैं। विनिमित उत्पादों में कम्प्यूटर साफ्टवैयर इलेक्ट्रानिक और इंजीनियरिंग प्रोड्क्ट, अल्टरनेट तथा एप्रोपिएट प्रौद्योगिकियों में प्रयुक्त होने वाले विंड मिल, सौर लालटेनें और हीटर और वायोगैस सिस्टम जैसे उपस्कर शामिल हैं।
- 1.7.3 सेवा सेक्टर में निर्माण और वास्तुशिल्पीय सेवाएं नवीकरणीय ऊर्जा और समुचित भवन सामग्री जैसे कार्यकुशल संसाधन प्रबंधन और दीर्घकालिक से जुड़े विभिन्न सेक्टरों में अनुसंधान और प्रशिक्षण।
- 1.7.4 कृषि क्षेत्र से जुड़े लोग खाद्य उत्पादन विशेषकर फल और सब्जियां, दुग्ध उत्पादन तथा संबंधित अनुसंधान और प्रशिक्षण तथा जैव कृषि, मृदा संरक्षण और जल प्रबंधन में संलग्न है।
- 1.7.5 ऑरोविल की आर्थिक मतिविधियां, अनुसंधान और प्रशिक्षण का मिश्रण है जिनमें प्रौद्योगिकीय, सामाजिक और पारिस्थितिकीय क्षेत्रों की परंपरागत और उच्च स्तर का शिक्षण शामिल होता है। ऑरोविल में शुरू की गई महत्वपूर्ण अनुसंधान और प्रशिक्षण गतिविधियां सारणी 6 में दी गई है।

सारणी 6: अनुसंघान और प्रशिक्षण संस्थाएँ और उनकी गतिविधियाँ

	परियोजना / संस्थाएं	संक्टर / गतिविधियां
1	अन्नदाना	दक्षिण एशियाई नेटवर्क भारत और दक्षिण एशिया में आनुवाशिक संसाधनों की सुरक्षा
2	औरका	प्वन चक्की तथा घात्वीय उत्पादों का अनुसंधान और विनिर्माण
3	ऑरोविल अभिलेखागार	ऑरोविल से जुड़े अभिलेखों का संकलन और भंडारण
4	ऑरोविल का भविष्य	समेकित शहरी आयोजना और नगर का जाली करण
5	शारीरिक शिक्षा विकास केंद्र	ऑरोविल के युवको तथा आसपास के ग्रामीणों की शारीरिक शिक्षा और गॉवोन्मुख कार्यक्रम
6	वैज्ञानिक अनुसंधान केंद्र सीएसआर—मुख्य	प्रशितित प्रबंधन तथा नवीकरणीय ऊर्जा समाधानों के माध्यम से पर्यावरण की रक्षा के लिए प्रशिक्षण केंद्र
	सीएसआर बायोगैस	गोबर प्रोद्योगिकी के संबंध में अनुसंधान विकास और विनिर्माण
	सीएसआर जल और सफाई	गर्दपानी की सफाई की प्रणाली पर रख-रखाद का कम खर्च/रूट जोन उपचार केंद्र
i	एवीबीसी-फेरोसीमेंट	फेरो सीमेंट प्रौद्योगिकी में अनुसंघान और प्रशिक्षण
	एवीबीसी-पृथ्वी निर्माण	पृथ्वी निर्माण में अनुसंधान और प्रशिक्षण तथा 'औरम' उपस्कर का विनिर्माण
 -	एवीबीसी-स्थापत्य सिनर्जी	भवनों की अभिनव डिजाइन और निर्माण
	सिनर्जी	दल बनाना, परियोजना तैयार करना और जैव क्षेत्रीय गतिविधियों में प्रशिक्षण, मल्टीमीडिया साफट्वेयर पैकेज का विकास
7	भारतीय संस्कृति में भारतीय अध्ययन और अनुसंधान	भारतीय संस्कृति के संबंध में पुस्तकालय और संसाधन केंद्र
8	संस्कृति हाल	भारतीय कला और संस्कृति सबंधी गतिविधियाँ
9	संरक्षण	जल संरक्षण, मछली पालन, जैव कृषि और पर्यावरणात्मक अध्यययन भूमिगत जल का अध्ययन और पर्यावरणात्मक मानीटरिंग
10	कला मित्र	कलाकारों के लिए सांस्कृतिक कार्यक्रम, भारतीय और पश्चिमी दोनों प्रकार के नृत्य, प्रदर्शनियों समारोहों रंगमंब आदि को प्रोतसाहन
11	पंखिया खजूर	बेकार की और खराब जमीन में सुधार, जलाशय पुनर्वास और मृदा संरक्षण, वनरोपण, प्रलेखन और प्रशिक्षण
12	पिंचान्दिकुलम जैव संसाधन केंद्र	औषधीय शाक और पौधे पेडों की वाटिका
13	श्री अरविंद अंतर्राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंघान केंद्र (एसएआईआईईआर)	दार्शनिक, शैक्षिक और मनोवैज्ञानिक आयामों को शामिल करते हुए समेकित शिक्षा में अनुसंधान / अनुसंधान के भाग के रूप में यह नई पठन पाठन सामग्री के सृजन और प्रोत्साहन को प्रोत्साहित करता है

1.8. आवास

1.8.1 ऑरोविल के वर्तमान आवास में वैयक्तिक आवास, सामुदायिक आवास, एपार्टमेंट और युवाओं के छात्रावास शामिल हैं। सामुदायिक आवास में वैयक्तिक और पारिवारिक आवास उपलब्ध कराए जाते हैं जिनमें रसोईघर तथा अन्य सुविधाएँ सामान्य होती हैं। औसत परिवार का आकार दो व्यक्तियों का होता है परंतु वास्तव में एक व्यक्ति वाले परिवार भी काफी संख्या में हैं। वर्तमान में अलग-अलग आकार की 800 आवास इकाइयाँ हैं। निर्माण सामग्री पर आधारित घरों के प्रकार से स्पष्ट होता है कि अधिकांश घरों में स्थानीय सामग्री तथा स्थानीय तौर पर बनाई गई फैरो सीमेंट छत और पैनल इस्तेमाल किए गए हैं। आवास संबंधी विशेषताएँ सारणी 7 में दर्शाई गई हैं।

सारणी 7: आवास संबंधी विशेषताएँ

सामग्री		यूनिट का	क्षेत्र ¼क्षमं मी०½	
	30-70	80-150	160 और Å पर	-
स्थानीय सामग्री	111	59	31	201
फेरों सीमेट	122	165	69	356
ट1इ ल्स	56	70	20	146
कं करी द	11	27	26	
सभी प्रकार	300	32%		— 64 767

1.8.2 चूँिक ऑरोविल में उचित निर्माण सामग्री के संबंध में प्रयोग चल रहा है इसिलए दीवारों में कच्ची ईंटें, स्थिर मिट्टी के ब्लॉक, कूटी गई मिट्टी तथा पक्की ईंटें भी लगी हैं । ऑरोविल में (फायर ब्रिक हाउस) तकनीक का प्रयोग भी किया गया है जिसमें पूरा ढाँचा मिट्टी से बनाकर उसमें भट्टे के समान आग लगा दी जाती है जिससे बिल्कुल नए प्रकार का निर्मित मकान सामने आ जाता है। यहाँ के स्थापत्य से अभिनव डिजाइन और वैकल्पिक भवन सामग्री का संकेत मिलता है । ऑरोविल में निर्माण प्रौद्योगिकी में किए गए प्रयोगों का डिजाइन और सामग्री पर दूरगामी प्रभाव पड़ेगा और ऊर्जा की खपत में कमी आएगी तथा पारिस्थितिकी अनुकूल अपनाए जाएंगे।

1.9 भौतिक और सामाजिक अवसंरचना

1.9.1 रास्ता जालीकरण ऑरोविल रोड नेटवर्क में पहुँच मार्ग आते हैं जिन पर कोलतार तो बिछा है पर सँकरे हैं और उनका रख-रखाव ठीक नहीं है । ये पूर्वीतट रोड और टिंडिवनन-पांडिचेरी को ग्रामीण बस्तियों, अंदरूनी कंकरीले सस्तों, पैदल सस्ता और सड़कों से जोड़तें हैं । अधिकांश अंदरूनी सडकें अस्थायी प्रकृति की हैं जिनसे आवासीय समृदायों और जनसुविधाओं तक पहुँचा जाता है। ककरीले भागों की चौड़ाई 10 मी0 है । विनिर्दिष्ट टाउनशिप क्षेत्र में सड़कों की कुल लंबाई 23.7 किमी0 है। मौजूदा भूमि प्रयोग मानचित्र (चित्र 4) में दिए गए प्रमुख पहुँच मार्ग और आंतरिक संपर्क मार्ग से स्पष्ट होता है कि इस क्षेत्र में सड़कों का अच्छा जाली करण है। मौजूदा रोड नमुना में नगर निगम के चारों ओर एक सर्कृतर रोड और दूसरी सेमी-सर्कृतर रोड है जो नगर निगम के विनिर्दिष्ट क्षेत्र की चारदीवारों के पास से गुजरती है। आंतरिक और बाहरी दोनों सडकों को त्रिज्या (रेडियल) के आकार की सडकों ने जोड़ रखा है। आंतरिक और सर्कुलर सड़कों को जानबुझ कर कंकरीला एखा गया है ताकि जल रिस कर एक्वीफर को भर सके । सिद्धांत रूप में इन्हें पैदल चलने के लिए बनाया गया है परंतु धीमी गति के वाहनों जैसे साइकिल और स्कूटरों की संख्या धीरे-धीरे लगातार बढ़ रही है । मातुमंदिर में आने वाले पर्यटकों और आगंतुकों की संख्या में वृद्धि होने के कारण मोटर से चलने वाले वाहनों जैसे गाड़ी और बसों की संख्या खासकर छुटटी के दिनों और सप्ताह के अंत में बढ़ जाती है । टाउनशिप के पूर्वी भाग में बाहरी गोलाई रास्ता में लिंक न होने के अतिरिक्त नगर निगम रोड नेटवर्क में फर्नीचर, विन्हों और संकेतों का अभाव है। पूर्वी तट की सड़क और टिंडीवनम--पांडिचेरी सड़क दोनों को जोड़ने वाले प्रमुख संपर्कों तथा आंतरिक सड़कों एवं पहुँच मार्गों की ज्यामिति में सुधार किया जाना अपेक्षित है।

1.9.2 जलापूर्ति : पीने और सिंचाई दोनों कार्यों के लिए पूरी जलापूर्ति भूमिगत संसाधनों पर आधारित है। पिछले 40 वर्षों में अनेक गहरे कुएँ खोदे गए हैं और आज इनकी संख्या 130 से अधिक हैं । इनमें से 60 कुओं से पर्याप्त जल प्राप्त हो रहा है। वे सब मिल कर प्रतिदिन औसत 3800 क्यू एम की आपूर्ति कर सकते हैं जो 1:4 मिलियन क्यूएम वार्षिक होता है। तथापि ऑरोविल ऐसे जिले में स्थित है जहाँ के भूमिगत जल की स्थिति (नाजुक) कही जा सकती है क्योंकि 90 प्रतिवर्ष पुनः भराई (रिचार्ज) क्षमता का इस्तेमाल किया जाता है। इसलिए यह महत्वपूर्ण हो जाता है कि न केवल पूनः भराई की क्षमता बढ़ाई जाए बल्कि जल का संरक्षण और पुनः प्रयोग किया जाए

। इस स्थिति को ध्यान में रखते हुए ऑरोविल गहन जल प्रबंधन अनुसंधान और अनुप्रयोग में संलयन है।

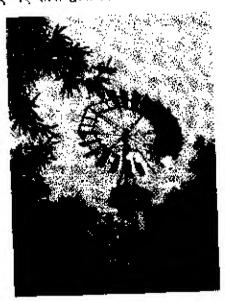
1.9.3 घरेलू औद्योगिक और बागवानी के लिए प्रतिदिन 4.5 मिलियन ऐय जल का प्रयोग आवश्यकता से अधिक माना जाता है और ऐसे उपाय किए जा रहे हैं जिनसे इसे क्षम करके शहरों के उचित मानकों तक लाया जाए । वितरण प्रणाली में विकेन्द्रीकृत पंपिंग इकाइयाँ और भंडारण जलकुंड शामिल है जिनकी संख्या लगभग 60 है। भंडारण रिजर्वायरों में एक बड़े उपरी रिजर्वायर की धारिता 1.5 लाख लीटर है और 8 मध्यम आकार के छोटे स्तर के कुंड में 10,000 लीटर से 40,000 लीटर तक की धारिता है। मौजूदा पंपिंग क्षमता भावी जनसंख्या की जरूरतों को पूरा करने के लिए पर्याप्त है। तथापि, ऊर्जा और जल की खपत के प्रयोग में किफायत के लिए उचित जल संरक्षण आवश्यक है। इस समय वर्षा का जल सड़कों से बह जाता है और खड़ंजा मार्ग पानी में खूब जाता है जहाँ बांध प्रणाली से भूमिगत जल बढ़ाने में मदद मिलती है

1.9.4 दूषित जल और सफाई : सभी आवासीय इकाइयों की दूषित जल निपटान की अपनी प्रणाली है। यहाँ लगी 20 सामुदायिक स्तर की उपचार सुविधाएं (आवासीय तथा औद्योगिक एवं वाणिजियक इकाइयों के लिए) हैं जिनमें दूषित पानी इमहाफ टैंक, बैफल रिएक्टर और रूट जोन और लैगूनिंग सिस्टम है। बादवाले 22 प्रायोजिक स्वरूप के हैं और पर्यावरण को गंदा करने वाले जल को बाहर करने की कारगरता का परीक्षण करते हैं।

1.9.5 टोस गंदगी के निपटान, का प्रबंधन इको सर्विस द्वारा किया जाता है. जिसे 1995 में शुरू किया गया था । अनुमान है कि प्रति सप्ताह 3500 किलोग्राम गंदगी एकत्र होती है । इसमें से लगभग 2000 किग्रा अग्रेनिक है और आमतौर पर इसे स्थल पर कंपोस्ट खाद बना दिया जाता है। लगभग 1000 कि0ग्रा0 को पुर्ने उपयोग किया जाता है और शेष 500 किया को स्वास्थ्य केन्द्र में 800 सेटिसयस तापमान पर भस्म कर दिया जाता है 400 से 500 किलो तक रिसाइकिल न होने वाली गंदगी जैसे रबड़ के सामानों, धर्मीकोल, फाइबर ग्लास और पेट और स्टोरेज बैटरी का मंडारण अस्थायी स्टोरेज फैसिलिटी में किया जाता है जब तक स्वीकार्य निपटान समाधान प्राप्त नहीं हो जाता । इस पर ही गंदगी को अलग कर लेने की पद्धित की शुरूआत किए जाने के कारण यह गंदगी निपटान प्रबंधन संभव हो सका है।

1.9.6 ऊर्जा : ऑरोविल में प्रतिवर्ष 1.75 मिलियन किलोवाट बिजली की खपत होती है जिसकी आपूर्ति तिरुचित्रांबलम स्थित टीएनईबी फीडर स्टेशन से की जाती है । कुल कनेक्टेड लोड 3.17 मेगावाट है जिसमें से 1.5 मेगावाट घरेलू प्रयोजन के लिए है और शेष औद्योगिक और वाणिज्यिक प्रयोजनों के लिए है।

1.9.7 लगभग 150 घरों में उर्जा की आवश्यकता पूरा करने के लिए सौर पीवी बिजली और हीटर उपयोग में लाए जाते हैं । इसके अतिरिक्त लगभग 140 वाटर पंपिंग सिस्टम और हवा से चलने वाले 30 पंप हैं । 800 उपभोक्ता कनेक्शनों को विद्युत वितरण 41 वितरण ट्रांसफार्मरों और जमीन के नीचे 30 कि0मी0 तक बिछाए गए तारों द्वारा किया जाता है।



1.9.8 दूरसंघार और संघार साधन : नगर निगम की आवश्यकता की पूर्ति एक दूरमाष केंद्र द्वारा की जाती है, जिसकी 1000 लाईनें हैं, और जिनका पूरा-पूरा उपयोग किया जाता है । भारत निवास में एक छोटा डाक घर भी है जो पूरी तरह से ऑरोविल क्षेत्र के लिए काम करता है। ऑरोविल के ईमेल और इलेक्ट्रानिक बुलेटिन बोर्ड नेटवर्क के ऑरोविल में और बाहर 1050 प्रयोगकर्ता है। नगर निगम की अपनी स्वयं की आंतरिक बटवारा सेवा है और साप्ताहिक ऑरोविल समाचार से सभी निवासियों को ऑरोविल की घटनाओं के बारे में जानकारी मिलती है।

1.9.9 ऑरोविल, आंतरिक और बाहरी परिचालन के लिए नियमित रूप से दो मासिक पत्रिका, अंग्रेजी में और एक तमिल में प्रकाशित करता है । अंग्रेजी भाषा का एक मासिक पत्रिका, "ऑरोविल टुडे" और मासिक है और दूसरा "ऑरोविल आऊटरिच" त्रैमासिक है। "कालीवेली निलम " तमिल भाषा में निकाला जाता है। ऑरोबिल, संस्थापित मुद्रण और मल्टी मीडिया संसाधन इकाइयों द्वारा अपनी सूचनाओं को हैंडिल करने और फैलाने में सक्षम है।

1.9.10 शमशान भूमि और कब्रिस्तान — वर्तमान ऑरोविल में एक कब्रिस्तान है जिसका इस्तेमाल ग्रामीण जन करते हैं। ऑरोविल वासियों के लिए कोई नियमित कब्रिस्तान या शमशान नहीं है परंतु इस प्रयोजनार्थ एक स्थल हरित पट्टी (ग्रीन बैल्ट) के दक्षिण में एडवेंचर कम्युनिटी के पास चुना गया है।

1.9.11 शिक्षण : ऑरोविल का शैक्षिक अनुसंधान बच्चों की क्षमता को उच्चताम संभव स्तर तक पहुँचाना चाहता है और यह बाल केंद्रित दृष्टिकोण पर आधारित है। इस समय ऑरोविल में रहने वाले बच्चों के लिए दो शिशु सदन (क्रेच) एक किंडरगार्टन, दो प्राथमिक स्कूल (ट्रांसमिशन और दीपनम) और तीन उच्चतर रकूल (लास्ट स्कूल सेंटर फार फर्दर लिनेंग और आफ्टर स्कूल) हैं। ये सभी शैक्षिक सुविधाएं काफी नजदीक स्थित है और नगर निगम में अच्छी तरह फैली हुई हैं। नए हाई स्कूल की सुविधाओं का निर्माण किया जा रहा है। चार और स्कूल हैं (न्यू किएशन, ईसायम्बलम, अरुतवाज्ही और इलेंगकराल) जो आस—पास के गाँवों की सेवा कर रहे हैं।



1.9.12 इन संस्थाओं में आसपास के 13 गाँवों और ऑरोविल के 700 बच्चे पढ़ रहे हैं। ये स्कूल अभिनव यदन और शिक्षण पद्धति का प्रयोग करते हैं और आयु के अनुसार खेल के मैदान की और खेल सुविधाएं उपलब्ध कराते हैं । 1984 में स्थापित सगठन श्री अर्थिद अंतर्राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान संस्थान (एसएआईआईईआर) ऑरोविल की बहुविध शैक्षिक और सांस्कृतिक गतिविधियों में रामन्वय करता है।

1.9.13 स्वास्थ्यः तमिलनाडुं राज्य की सरकार द्वारा मिनी स्वास्थ्य केंद्र के रूप में मान्यताप्राप्त ऑरोविल स्वास्थ्य केंद्र बुनियादी स्वास्थ्य सुविधाओं से सुस्रिज्जित है। यहाँ प्रतिदिन ऑरोविल समुदाय तथा गाँवों और इड्यानचावड़ी, पुतुराय, कोट्टाकारी, माथुर राया पुटुपक्कम और मोरानांडी स्थित छह केन्द्रों के लगभग 200 रोगियों की सेवा की जाती है।

1.9.14 आपातकालीन और जटिल रोगों के लिए रोगियों को पांडिबेरी भेजा जाता है जो मात्र ६ किं0मी0 दूर है। ऑरोविल अन्य वैकल्पिक स्वास्थ्य पद्धतियों और प्राकृतिक चिकित्सा पद्धतियों के बारे में प्रयोग कर उन्हें बढ़ावा देता है।

1.9.15 पर्यटक असवंश्वनाः ऑरोविल में पर्यटकों के लिए सुविधाओं में एक सूचना केंद्र, अतिथि गृह और आगंतुक केंद्र है जहाँ सूचना सेवा, एक बूटिक और एक भोजनालय है। अतिथिगृह में साफसुथरे और हरे भरे माहौल में 400 व्यक्तियों को साधारण मूल्य देकर रहने की सुविधा है। युवाओं तथा युवा अध्ययनकर्ताओं को डौरमेटीरी सुविधा (शयनशाला) भी उपलब्ध कराई जाती है। वाहनों के रुकने सुविधाओं में कभी भी 20 बसें खड़ी की जा सकती हैं।

1.9.16 मनोरंजनः ऑरोविल, ऑरोविल के युवाओं और बच्चों तथा आसपास के गाँवों के निवासियों को अनेक प्रकार के खेलकूद और शारीरिक शिक्षा के अक्सर उपलब्ध कराता है जिनका उद्देश्य क्षेत्र में इन अवसरों को अधिक से अधिक बढ़ाना है। नगर निगम में इस समय टेनिस, फुटबाल, वालीबाल और बैडमिंटन के लिए अनेक बाहरी खेलों के लिए चार खेल के मैदान हैं और एक जिमनेजियम तथा अंदर खेल सुविधाएं हैं । यह नियमित आधार पर सामूहिक खेल, एथेलिट मीट और बास्केटबाल, वालीबाल, फुटबाल, टेबल टेनिस और किकेट में खेल आयोजित करता है। इन प्रतियोगिताओं के लिए बहुत से सहभागी आस—पास के गाँवों से आते हैं । हालाँकि ऑरोविल नगर निगम क्षेत्र तटवर्ती क्षेत्र से दूर हैं, इसके चिनमुदालियारचावडी गाँव के समीप में समुद्र के किमारे सुविधाएँ विकसित की हैं ।

1.9.17 सामाजिक सांस्कृतिक सुविधाएँ: ऑरोविल सामाजिक-सांस्कृतिक गतिविधियों का केन्द्र बन चुका है जो ऑरोविल के निवासियों और आस-पास के लोगों की सेवा करता है। सबसे महत्वपूर्ण सुविधा भारत निवास के श्री अरविंद कला मंडप में हैं जहाँ 840 लोगों के बैठने की सुविधा है। कार्यकम तथा पारंपरिक एवं आधुनिक नृत्य, नाटक और संगीत नियमित रूप से आयोजित किए जाते हैं। समुदाय और पर्यावरणात्मक जागरूकता कार्यकम के आधार पर सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित करने में अनेक समूह संलग्न है।

1.9.18 आध्यत्मिक केंद्र:— मदर के शब्दों में मातृमंदिर, जो ऑरोविल का आध्यात्मिक और भौतिक केन्द्र है जो "पूर्णता ईश्वर के साथ मिलन को बढ़ती मानवीय एकता में मनुष्य की इच्छा का दैवी उत्तर है", मातृमंदिर शाँति और ध्यान केंद्रित करने का स्थान है।



1.9.19 ढाँचे के संबंध में प्रमुख कार्य पूरे होने वाले हैं और आसपास के उद्यानों के विकास पर ध्यान दिया जा रहा है । मातृमंदिर उद्यानों सहित 28 हेक्टेअर क्षेत्र में फैला हुआ है। मातृमंदिर और इसके आंदोलन को पूर्णता की ओर अग्रसर होने सेश्ऑरोविल की वृद्धि और ऑरोविल की बढ़ती सामग्री का संकेत मिलता है।

1.9.20 गाँवों तक पहुँच (विलेज आउटरीच) ऑरोविल के आसपास के गाँवों के विकास से अभिन्न रूप से जुड़ा हुआ है जिन्हें 1984 में तमिलनाडु सरकार द्वारा विकास की आवश्यकता में अत्यंत पिछड़ा क्षेत्र माना गया था । ऑरोविल के बिल्कुल पास 13 गाँव हैं, जहां 40,000 लोग रहते हैं और जैव क्षेत्रीय माग में लगभग 40 गाँव हैं । ऑरोविल में सफाई कर्मचारी से इंजीनियर तक लगभग 500 स्थानीय लोगों को रोजगार मिला हुआ है जिनमें से अधिकांश को अपनी योग्यता और कौशल में सुधार के लिए ऑरोविल में प्रशिक्षण दिया गया है । ऑरोविल, ग्रामीण क्षेत्रों के युवाओं को शहरों और नगरों में पलायन का वास्तविक और व्यवहार्य विकल्प स्पत्नक कराता है जो रव—सुधार और स्वरोजगार चाहने वालों का एकगात्र विकल्प है ।

- पड़ोसी गाँवों के 500 से अधिक बच्चे ऑरोबिल स्कूलों में भाग लेते हैं. अन्य 900 बच्चे अपने गाँवों के स्कूलों में ऑरोबिल की कक्षाओं में पढ़ते हैं ।
- पड़ोसी गाँवों के 20,000 से अधिक लोग प्रति वर्ष ऑरोविल से स्वास्थ्य सेवा सुविधा प्राप्त करते हैं।

1.9.21 स्थापना काल से ही ऑरोविल की एक प्रमुख गतिविधि गाँवों का विकास रही है । पिछले 25 वर्षों से ऑरोविल ग्राम विकास समूह (एवीएजी, स्वास्थ्य केंद्र पिट्चांडिकुलम, हार्वेस्ट, पालमायरा) पड़ोसी गाँवों के विकास कार्यक्रम में संलग्न है। इस कार्यक्रम को अनेक राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों से धन प्राप्त होता है और इसके उद्देश्य इस प्रकार हैं:

- शिक्षा, एहतियाती देखभाल और उपचार द्वारा स्वास्थ्य की स्थिति में सुधार लाना
- महिलाओं का सशक्तीकरण
- विकास कार्यक्रमों में लोगों की सहभागिता सुनिश्चित कर प्रत्येक गाँव में सामुदायिक भावना
 की वृद्धि को बढ़ावा देना।
- व्यावसायिक शिक्षा और स्वरोजगार द्वारा स्थानीय लोगों के जीदन स्तर में सुधार लाना।
- बंजर भूमि के सुधारः बंजर प्रबंधन और पर्यावरण के सुधार में सहकारी प्रयास में ग्रामीणों को शामिल करना।
- गांवों के बच्चों को शिक्षा देना

1.9.22 इस समय गाँवों के बच्चों के लिए पाँच प्रमुख शैक्षिक कार्यक्रम जैसे न्यू क्रिएशन (आवास सुविधा सहित), इलैगनारकाल ईसाय एम्बलम, लाइफ एजूकेशन सेंटर और अरूल वाजी हैं । इस कार्यक्रम में एनीमेटर गाँवों में जाकर नियमित रूप से कक्षाएँ लेते हैं और विशेष गतिविधियाँ चलाते हैं ।

1.10. प्रशासनिक ढाँचा

1.10.1.भारत सरकार द्वारा अधिनियमित ऑरोविल प्रतिष्ठान अधिनियम, 1988 में ऑरोविल के मूल चरित्र के अनुसार और उससे जुड़े मामलों या आनुषांगिक मामलों के लिए ऑरोविल के बेहतर प्रबंधन और आगे विकास के लिए दीर्घकालिक प्रबंध करने हेतु ऑरोविल प्रतिष्ठान की स्थापना का प्रावधान किया गया है । ऑरोविल प्रतिष्ठान में निम्नलिखित तीन प्राधिकरण हैं:

- शासी समिति
- नगरीक सभा
- अंतर्राष्ट्रीय सलाहकार परिषद

1.10.2 प्रतिष्ठान के कार्यों में ऑरोविल की गतिविधियों की देखीकरण और समीक्षा, नागरीक सभा असेम्बली के परामर्श से ऑरोविल के लिए विकास योजना तैयार करना, योजना के अनुसार ऑरोविल का विकास सुनिश्चित करना तथा ऑरोविल के आदशों को प्राप्त करने के लिए धन प्राप्त करने में समन्वय करना तथा उसका वितरण करना।

1.10.3. शासी बोर्ड, जिसमें केन्द्र सरकार के नामितों सहित प्रख्यात और विश्व व्यक्ति होते हैं, की जिम्मेदारी ऑरोविल के उचित प्रबंधन और विकास की है । शासी बोर्ड के अध्यक्ष और सचिव की नियुक्ति भारत सरकार करती है । शासी समिति, ऑरोविल के आदशों के प्रोत्साहन और नागरिक सभा असेम्बली के परामर्श से ऑसेविल की गतिविधियों और सेवाओं की एकता और समन्वय के लिए जिम्मेदार होता है । ऑरोविल की मूल नीतियों और कार्यक्रमों की समीक्षा करता है और ऑरोविल के भावी विकास के लिए आवश्यक निर्देश देता है । यह नागरिक सभा द्वारा तैयार किए गए ऑरोविल के कार्यक्रम को सहमति प्रदान करता है।

1.10.4. नागरिक सभा असेम्बली, जिसमें 18 वर्षों की आयु के ऊपर के सभी निवासी शामिल होते हैं, ऑरोविल की विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करती है और उनकी सदस्यता अविध के बारे में निर्णय लेती हैं । नागरिक सभा, शासी समिति और प्रबंधन सचिव के समक्ष अपना प्रतिनिधित्व करने के लिए अपने ही सदस्यों में एक कार्य समिति को चुनती है । नागरिक सभा के लिए शासी बोर्ड से अनुमोदन के लिए ऑरोविल का मास्टर प्लान, तैयार करना जरूरी है।

1.10.5. अंतर्राष्ट्रीय सलाहकार परिषद ऐसा निकाय है जिसमें भारत और विदेशों के प्रख्यात व्यक्ति शामिल होते हैं जो शासी बोर्ड और रेजीडेंट असेम्बली के सलाहकार के रूप में काम करते हैं। शासी बोर्ड और अंतर्राष्ट्रीय सलाहकार परिषद की वर्तमान सदस्यता परिशिष्ट—। पर देखी जा सकती है।

1.10.6. समुदाय की भूमिकाः जहाँ तक विकास योजना तैयार करने का संबंध है, रेजीडेंट असेम्बली की भूमिका बहुत महत्वपूर्ण होती है। ऑरोविल प्रतिष्ठान अधिनियम की धारा 17 (ङ) के अनुसार शासी समिति, नागरिक सभा के परामर्श से विकास योजना तैयार कर उसे कार्यान्वित करता है

1.10.7. यहाँ दो महत्यपूर्ण परिषदें अर्थात् कार्यकारी परिषद और विकास परिषद हैं । ऑरोविल परिसर संगठन के विशिष्ट पक्षों के प्रबंधन के लिए अनेक समूह जैसे प्रवेश समूह समन्वय समिति, निधि और परिसंपति प्रबंधन समिति, भूमे और संपदा प्रबंधन, परियोजना समन्वय समूह आदि गठित किए गए हैं । परिशिष्ट—।। से ऑरोविल के मिन्न—भिन्न कार्य दलों की जिम्मेदारियों के बारे में संकेत मिलता है। विकास परिषद ऑरोविल के भौतिक विकास की आयोजना और निगरानी पक्ष पर नजर रखती है जबिक परियोजना कार्यान्वयन समूह परियोजनाओं को तैयार करने और निधियाँ उपलब्ध कराने में कार्य दलों और परियोजना एजेंसियों की मदद करता है।

1.10.8. इस प्रकार परियोजनाओं की तैयारी और कार्यान्वयन में काफी स्वायतता प्राप्त है। ऑरोविलवासियों को टाउनशिप की सभी विकासत्मक गतिविधियों में भाग लेने की प्रेरणा मिलती है। मदर द्वारा परिकल्पित ऑरोविल के विकास के केन्द्रीय उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए इसका अभी पूरी तरह से समन्वय करना है। तथापि, विकास योजना की योजना बनाने और कार्यान्वित करने (परिप्रेक्ष्य 2025) के लिए प्रतिष्ठान के भाग के रूप में एक पृथक संस्था स्थापित करना जरूरी होगा।

1.10.9. सेवा अमिक्रम : वर्तमान में ऑरोविल में अनेक सेवा इकाइयाँ हैं जो जलापूर्ति, विद्युत और संचार तथा कचरा प्रबंधन की देखभाल करती है। ये हैं: ऑरोविल जल सेवा, ऑरोविल विद्युत सेवा, ऑरोविल दूरभाष सेवा, ऑरोविल सड़क सेवा और ऑरोविल पर्यावरण सेवा । इन सेवाओं का रख-रखाव प्रयोगकर्ताओं से सेवा शुल्क लेकर और ऑरोविल केन्द्रीय रख-रखाव निधि से अंशदान लेकर किया जाता है।

1.10.10.एक केन्द्रीकृत खरीददारी और वितरण सेवा है जिसे "पाउर टाउस " (सबके लिए) कहा जाता है। यह दैनिक आवश्यकताओं के विक्री केन्द्र स्टोर के रूप में काम करता है। यहाँ नकद के बदले लेन—देन नहीं होता। पूरी प्रणाली अलग—अलग खाते रखकर संचालित की जाती है। पाउर टाउस भवन/सुविधाएं इस समय नगर निगम की चारदीवारी के पास स्थित हैं जिन्हें क्राउन एरिया में स्थानांतरित करने का विचार है और नगर निगम में इसके अनेक आउटलेट होंगे।

1.10.11.कानून और व्यवस्था के लिए यद्यपि नगर निगम में कोई थाना (पुलिस थाना) नहीं है, आपातकालीन स्थिति का सामना करने के लिए पुलिस संपर्क सेवाएँ उपलब्ध हैं । इस संदर्भ में ऑरोविल के लिए मदर की दृष्टि का उल्लेख करना समीचीन होगा "कोई फौज नहीं, कोई पुलिस नहीं, उनके स्थान पर गार्डों की ऐसी सेना होगी जिसमें खिलाड़ि और जिमनास्ट होंगे।" मदर के ईच्छा के अनुसार ऑरोविल का संरक्षण का काम युवा स्वयंसेवक द्वारा किया जाता है ।

1.11. नगर निगम की गतिविधियों के लिए निधियाँ उपलब्ध कराना

1.11.1 ऑरोविल की गतिविधियों का वित्त पोषण निवासियों के अंशदान,भारत और विदशों से प्राप्त अनुदान और दान, ऑरोविल की इकाइयों द्वारा अर्जित आय तथा भारत सरकार के अनुदानों से होती है । इन गतिविधियों का समन्वय विभिन्न कार्य समूहों द्वारा किया जाता है ।

1.11.2 ऑसोविल निधि ऐसा मांग है जो अधिकृत तौर पर निधियाँ प्राप्त करती हैं, वितरित करती हैं और लेखांकन करती हैं तथा इसी के जिए ऑसोविल की इकाइयों और परियोजनाओं को विभिन्न योजनाओं के लिए प्राप्त भारत और विदेशी दान पहुँचते हैं। ऑसोविल प्रतिष्ठान सचिवालय के व्यय का वहन वार्षिक अनुदानों के माध्यम से शिक्षा विभाग, मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा किया जाता है। परिशिष्ट—111 में दिये गये वर्ष 2008—09 के आय व्यय के विवरण से राजस्व के सामान्य सोतों और व्यय की महत्वपूर्ण मदों के बारे में जानकारी मिलती है।

1.11.3 पिछले दस वर्षों के दौरान ऑरोदिल ने 150 करोड़ रू० अर्जित किए जिसमें से 100 करोड़ रू० आर्जित किए सिंग के दौरान ऑरोदिल ने 150 करोड़ रू० आर्जित किए में थे । शेष 50 करोड़ रू० विदेशी दानों (46 प्रतिशत) भारत की एजेसियों और लोगों (38 प्रतिशत) और भारत संयूकार के अनुदान (16 प्रतिशत) से एकत्र किया गया था ।

1.11.4 सत्तर के दशक में वित्तीय सेवा की शुरूआत ऐसे प्रयास के रूप में की गई जिससे ऑरोविलवासियों की नकदी का हिसाब-किताब रख कर उन्हें नकद लेन-देन से मुक्त किया जा सके । तब से सभी इकाइयों और ऑरोविलवासियों के बीच हुए लगभग सभी लेन-देन इन खातों का उपयोग कर स्थानांतरण द्वारा किए गए हैं।

1.11.5 ऑरोबिल एकिक निधी ऐसी प्रणाली है जो ऑरोबिल सेवाओं तथा अन्य दायित्यों के लिए सामूहिक सहायता देती है तथा जिन ऑरोबिलवासियों के पास निजी संसाधन नहीं होते उन्हें अनुरक्षण भरता देती हैं ! ऑरोबिल यूनिटी फंड का बित्त पोषण याणिजियक इकाइयों से प्रण्त धन सो होता है जो अपने लाभ का कुछ प्रतिशत देती हैं. इसी प्रकार मेहमानों के अंशदान परियोजनाओं आंरोविल निधी में जमा लोगों के धन के ब्याज तथा आंरोविलवासी व्यक्तियों के दान से इसका वित्त पोषण होता है । इसके अतिरिक्त प्रत्येक आंरोविल इकाई, प्रत्येक माह प्रत्येक आंरोविल कार्य के लिए 1000 रू देती है। जुलाई, 1995 से आंरोविल यूनिटी फंड ने आंरोविलवासियों से बैंकों में कम ब्याज पर जमा अपना धन अपने वित्तीय सेवा खाते में जमा कराकर और इन खातों पर मिलने वाला ब्याज छोड़ कर अपनी आय में उल्लेखनीय वृद्धि की है । इससे इस समय कुल पूँजी 4 करोड़ रू० की हो गई है । इस पूँजी के ब्याज का उपयोग अब मुख्य रूप से ऑरोविली यूनिटी फंड के मासिक बजट के वित्त पोषण के लिए किया जाता है।

1.11.6 ऑरोविल एकिक निधी अपनी प्रतिमाह 35 लाख रू० की आय को 40 गतिविधियों और सेवाओं में वितिरत कर देती है। ऑरोविल एकिक निधी के खातों का प्रतिमाह 'ऑरोविल न्यूज' में प्रकाशन किया जाता है बजट समन्वय समिति इस निधि के प्रशासन के लिए जिम्मेदार होती हैं। पिछले दो वर्षों में सेवाओं से हट कर बल व्यक्ति पर चला गया है। ऑरोविल एकिक निधी बजट, को विशेषकर ऑरोविलवासियों के रख-रखाव पर काफी ध्यान दिया जाता है। आज की तारीख में लगभग 370 ऑरोविल वासियों और उनके परिवारों के भरण पोषण के लिए आबंटन पर गहरी नजर रखी जाती है ताकि प्रत्येक व्यक्ति के हितों को ध्यान में रखा जा सके । अगस्त, 1999 में ऑरोविल अनुरक्षण निधि ने एक नए साफट्वेअर की शुरूआत की जिसमें प्रत्येक ऑरोविलवासी के लिए नकद और गैर-नकद खाता रखने का प्रादधान किया गया है। इसका उद्देश्य ऑरोविल की ऐसी आंतिरक अर्थव्यवस्था में प्रवेश कराना है जहाँ पैसे का आदान-प्रदान न करना पड़े। आशा की जाती है कि ऑरोविलयासी जो स्वयं, परियोजनाओं या वाणिज्यिक इकाइयों में शामिल हैं, को धीरे-धीरे अलग तरीके से शामिल किया जाएंगा।

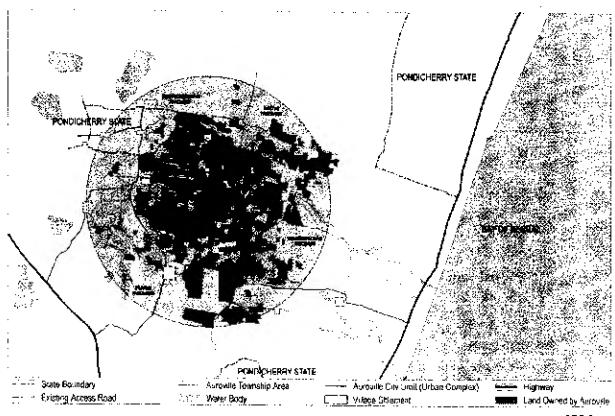
1.12. भूमि का स्वामित्व

1.12.1. ऑरोविल के विनिर्दिष्ट क्षेत्र में 19.63 वर्ग कि0मी0 अर्थात 1983 हेक्टेअर भूमि शामिल है। मास्टर प्लान के अनुसार ऑरोविल के उचित और अनुशासित विकास के लिए ऑरोविल प्रतिष्ठान द्वारा उक्त क्षेत्र की सभी गतिविधियों पर नियंत्रण करना होगा। इस प्रयोजन के लिए ऑरोविल प्रारंभ से विकास के लिए आवश्यक भूमि प्राप्त करने के लिए प्रयत्नशील है। अब तक सभी भूमि उनके मालिकों से बातचीत कर प्राप्त की गई है। 01 अगस्त, 2009 की स्थिति के अनुसार विनिर्दिष्ट क्षेत्र में ऑरोविल के पास 778 हैक्टेयर भूमि है जैसा कि सारणी 8 में उल्लेख किया गया है:

सारणी 8: ऑरोविल: भूमि का स्वामित्व (हेक्टेअर में)

	ग्रीन बेल्ट	सिटी एरिया	कुल
1. प्रतिष्ठान के स्वामित्व में	393.52	421,06	0814.59
2. सरकार के स्वामित्व में	046.96	031.91	0078,87
3. निजी स्वामित्व में	984.61	085.28	1069.89

1.12.2 चित्र 5 में इंगित भूमि के स्वामित्व के वितरण से स्पष्ट है कि सिटी एरिया की लगभग 83 प्रतिशत जमीन ऑसोविल फाउंडेशन के पास है जबिक 17 प्रतिशत अभी अधिग्रहित की जारी है। तथापि हरियाली क्षेत्र के संबंध में 70 प्रतिशत भूमि निजी स्वामित्व में है और सुनियोजित तथा अनुशासित विकास के लिए ऐसा किया जाना जरूरी है।



AUROVILLE: LAND OWNERSHIP - 2000
AUROVILLE UNIVERSAL TOWNSHIP MASTER PLAN



1.12.3 भूमि के विकास की मौजूदा नीति में स्पष्ट रूप से खुले स्थान और पर्यावरणीय प्राचलों के अनुपालन की बात कही गई है । उपर्युक्त प्राचलों और ऑरोविल के विकास के लिए परियोजना के विकास को ध्यान में रखते हुए विकास परिषद ऐसी सभी परियोजनाओं की जांच करती है।

1.13. ऑरोविल के विकास के लिए अति आवश्यक बातें

1.13.1 ऑरोविल के विकास के लिए एक प्रमुख आवश्यकता आवास के लिए प्रावधान है। पर्याप्त आवास के अभाव में नए लोगों को रहने के लिए प्रोत्साहित करना संभव नहीं हो सका है। पर्याप्त आवास, विकास निधि से जुड़ा हुआ है। अन्य महत्वपूर्ण कारक हैं कि अभी भी शहरी क्षेत्र में ऐसे भूखंड हैं जिन्हें ऑरोविल ने प्राप्त नहीं किया है और सड़क, सीवरेज, जलापूर्ति, विद्युत और संचार जैसी लागत प्रभावी बुनियादी सुविधाओं को कार्यान्वित करने के लिए जिसकी महती आवश्यकता है।

1.13.2 शहरी क्षेत्र एरिया के चारों ओर के हरीयाली क्षेत्र के 1,440 हेक्टेअर जमीन है और यह ऑरोविल के विकास का अभिन्न अंग है और ऑरोविल के उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए इसका उचित उपयोग महत्वपूर्ण है। विनिर्दिष्ट क्षेत्र के भीतर और बाहर दोनों स्थानों पर दीर्घकालिक विकास को बढ़ावा देने के लिए जरूरी बहुत सामग्री अनुसंधान हरियाली क्षेत्र में किए जाने हैं जिन्हें सैद्धांतिक शहरी विकास की तैयार में प्राप्त कर लेना चाहिए। हरियाली क्षेत्र का रख-रखाद मुख्य रूप से कृषि और दन संबंधी इस्तेमाल की दृष्टि से किया जाना चाहिए ताकि यह न केवल मौजूदा ग्रामीण बस्तियों में रच-बस जाए यल्कि जलसंख्यण, एक्विफायर रिचार्ज, जैव-विविधता संरक्षण और मनोरंजन जैसी पर्यावरणत्मक गतिविधियां भी चलाई जा सकें।

1.13.3 इसलिए जरूरी है कि ऑरोविल के विकास के लक्ष्य के विपरीत किसी प्रकार का विकास होने से पूर्व हरियाली क्षेत्र प्राप्त कर ली जाए । इसलिए ऑरोविल की पूर्ण अंतर्निहित क्षमता का उपयोग तभी हो सकेगा जब प्रभूत संसाधन जुटाए जाएं तथा मास्टर प्लान (परिप्रेक्ष्य: 2025) का उचित कार्यान्वयन किया जाए ।

2. भाग दो विकास संबंधी प्रस्ताव

2.1 ऑरोविल की जनसंख्या

2.1.1 ऑरोविल नगर निगम की परिकल्पना ऐसे स्थान के रूप में की गई है जहाँ अधिकतम 50,000 लोग ऐसे आध्यात्मिक और भौतिक अनुसंधान का विशेष कार्य करने के लिए आकर ठहरेंगे जिसका न केवल भारत बल्कि विश्व भर में व्यापक प्रभाव होगा। आज ऑरोविल में ऐसे कार्यदलों की संख्या 1000 है जिन्होंने परिश्रमपूर्वक इसके आधार और अवसंख्या को तैयार किया है। इससे अधिक संख्या में ऐसे समर्पित लोग नहीं मिल सकते । अवसंख्या के सुव्यवस्थित भावी विकास से दुनिया भर से कार्यरत लोग ऑरोविल की ओर आकर्षित होंगे । अनुमान है कि ऑरोविल में वर्ष, 2015 तक 15000 लोग आ जाएंगे । सन 2025 में ऑरोविल की जनसंख्या 50,000 तक होने की अपेक्षा है ।

2.1.2 सारणी 9 में विभिन्न आयु वर्ग के लोगों की संख्या तथा परिवार का आकार दिया गया है सारणी 9: ऑरोविलवासियों का अनुमानित आय वर्ग

	वर्ष 2015			वर्ष 2025
आयु वर्ग	कुल	पुरुष	म्हिलाएं	कुल
0-19	4000	2000	2000	17000
20-59	10000	6000	4000	28000
60	1000	4000	600	5000
समी आयु वर्ग	15000	8400	6600	50000

2.1.3 कार्यशील जनसंख्याः वर्ष 2015 में कार्यशील लोगों की संख्या 20 से 59 के बीच अर्थात 10,000 होगी। ये लोग ऑरोविल के लिए सामान या सेवाओं के उत्पादन से या व्यापक लाभ पहुँचाने वाले अनुप्रायोगिक अनुसंधान गतिविधियों से सीधे जुड़े रहेंगे। विभिन्न क्षेत्रों में कामगारों का अनुमानित ब्यौरा सारणी 10 में दिया गया है।

सारणी	10:	वर्ष	2015	के	क्षेत्रवार	रोजागार	d)	अनुमानित	ब्यौरा
411 4 14				٦.	-11 -1 -11 -	* 1 F 1 4	٦٠.	A 111 151	1

से क्टर	अनुभानित सं0	%
प्राथिक	1000	10
कृषि, वन विकास पशुपालन, वन्य जीवन, मत्स्यिकी तथा। ऐसी अन्य गतिविधियाँ		
माध्य मिक	6000	60
विनिर्माण जिसमें मध्यम आकार के स्वच्छ उद्योग, कुटीर और घरेलू उद्योग और दस्तकारी शामिल होंगे जिनकी खपत पत स्थानीय स्तर पर निर्यात के लिए होगी		
तृ ती यक	3000	30
व्यापार, परिवहन, निर्माण और सेवाएं		
कु ल	10000	100

2.2 मास्टर प्लान की आवश्यकता

2.2.1 ऑरोविल की अब तक की गतिविधियां व्यापक आगोजन दायरे में और संकल्पना योजना के आधार पर कार्यान्वित की गई थीं जिन्हें शहर के मुख्य वास्तुविद और नियोजक रोजर एंगर ने तैयार किया था और जिसे मदर का आशीर्वाद प्राप्त था। तथापि, निम्नलिखित कारणों से एक मास्टर प्लान की आवश्यकता पड़ी।

 ${}^{\mathbf{t}_{\mathbf{t}}}$

ऑरोविल फाउंडेशन ऐक्ट की आवश्यकता ऑरोविल फाउंडेशन ऐक्ट, जिसे संसद द्वारा 1988 में अधिनियमित किया गया था, में ऑरोविल की भावी वृद्धि के मार्गदर्शन के लिए एक विकास योजना तैयार करने का प्रावधान है। ऑरोविल फाउंडेशन ऐक्ट की संगत धाराएँ नीचे दी जा रही हैं

- 17. शासी समिति की शक्तियाँ और कार्य इस प्रकार होंगे
- (ঙ্ক.) नागरिक सभा से परामर्श से ऑरोविल के लिए मास्टर प्लान तैयार करना और उस प्लान के अनुसार ऑरोविल का विकास सुनिश्चित करना।
- 19 (1) नागरिक सभा ऐसे कार्य करेगी जो अधिनियम द्वारा अपेक्षित हैं और ऑरोविल के निवासियों से संबंधित सभी गतिविधियों के बारे में शासी बोर्ड को सुझाव देगी। (2) नागरिक सभा, विशेष रूप से और पूर्ववर्ती शक्तियों पर प्रतिकृत प्रभाव डाले बिना

- (सी) ऑरोविल का विकास योजना तैयार कर सकती है और ऑरोविल की गतिविधियों से जुड़े संगठनों को मान्यता देने क लिए शासी समिति से अनुमोदन की सिफारिश कर सकती है।
- 2.2.2 अब समय आ गया है कि नगर निगम का सुव्यवस्थित विकास किया जाए क्योंकि ऑरोबिल को विनिर्दिष्ट क्षेत्र को 2000 हेक्टेअर में से 850 हैक्टेयर भूमि प्राप्त हो गई है। ऑरोबिल अपने विकास के लिए आवश्यक भूमि धीरे धीरे प्राप्त करता जा रहा है। सिटी एरिया में भवन विकास तथा अवसंरचना विकास के लिए आवश्यक जमीन का 70 प्रतिशत से अधिक भाग प्राप्त कर लिया गया है। इसलिए अब सुव्यवस्थित विकास तथा गतिविधियों और जनसंख्या का विस्तार संभव है। मास्टर प्लान (परिप्रेक्ष्यः 2025) से ऐसा विकास आसान हो जाएगा।
- 2.2.3 नगर निगम के लिए प्राप्त की गई पूरी जमीन की सुरक्षा तथा नियम विरुद्ध विकास को रोकने के लिए, इसके भावी विकास के लिए नक्सा तैयार करना आवश्यक होगा । ऑरोविल को हिरियाली क्षेत्र में आने वाली भूमि का 70 प्रतिशत अधिग्रहण करना है। ऑरोविल की हरी भरी गतिविधियां ऐसे संभावित तत्वों को आकर्षित करती हैं जो भूमि के शॉतिपूर्ण प्रयोग के लिए खतरा बन जाते हैं इसलिए यह जरूरी है कि सभी शेष जमीन प्राप्त कर ली जाए। ऑरोविल के स्वामित्व वाली तथा निजी स्वामित्व वाली जमीनों के लिए उचित योजना हेतु विकास योजना तैयार करना अति आवश्यक हो गया है।

2.3. विकास योजना (परिप्रेक्ष्य: 2025) के लक्ष्य और उद्देश्य

- 2.3.1. जैसािक ऑरोबिल प्रतिष्ठान अधिनियम में उल्लेख किया गया है, विकास योजना (पिरप्रेक्ष्य : 2025) का व्यापक उद्देश्य सुनियोजित तरीके से ऑरोबिल का विकास सुनिश्चित करना है। अधिनियम की आवश्यकताओं को पूरा करने तथा नगर निगम के विजन को मूर्त रूप देने के लिए विकास योजना (परिप्रेक्ष्य: 2025) के विशिष्ट उद्देश्य
 - इस प्रमुख विभाग में विकास के लिए प्रमुख नीतियाँ और निदेश तैयार करना ।
 - सड़कों और पहुँच मार्गों का सोपान निर्धारित करना ।
 - नगर निगम के 20 किमी0 के क्षेत्र में आने वाली सभी जमीन के उपयोग के लिए जमीन अलग अलग विभाग करनाः ।

- निवासी जनसंख्या की शैक्षिक, स्वास्थ्य और सामाजिक जरूरतों के लिए सामान्य सुविधाओं के मानक निर्धारित करना।
- मगर निगम की सामाजिक और भौतिक अवसंख्यनात्मक आवश्यकताओं की पहचान करना।
- ऐतिहासिक, परर्यावरण पारिस्थिकीय दृष्टि से संवेदनशील और सौंदर्य की दृष्टि से महत्वपूर्ण क्षेत्रों की पहचान करना।
- ऐसे दीर्घकालिक विकास के लिए तंत्र तैयार करना जो पर्यावरण की जरूरतों और विकास में संगति बिटा सके तथा ऐसे विकास के लिए दिशानिर्देश तैयार करना ।
- निवेशों की जरुरतों की पहचान करना।
- विकास योजना में पड़ोसी गावों को मिलाने के लिए नीतियाँ सुझाना ताकि वे आर्थिक
 विकास के लिए ऑरोविल से निकटता का लाभ उठा सके ।

2.4 संकल्पना और दृष्टिकोण

- 2.4.1. मदर ने 1965 ऑरोविल की रूपरेखा में नगर के लिए मूल संकल्पना निर्धारित की । इस रूपरेखा में वे सभी महत्वपूर्ण गतिविधियां शामिल की जो इसे विश्व-नगर निगम बनाने के विजन को पूरा करें। जिस रूप में यह संकल्पना अंतर्राष्ट्रीय, राष्ट्रीय और स्थानीय सोच को दर्शाती है वह असाधारण है। यह आज भी उतना ही आधुनिक और नवीन है जितना यह अपनी स्थापना के समय चालीस वर्ष पूर्व था । (कृपया स्केच देखें) इस संकलपना में ऑरोविल और इसके पार्श्वर्ती क्षेत्रों के बीच घनिष्ठ संपर्क की बात कही गई है तािक विकास का समग्र माडल तैयार किया जा सके जिसमें शहरी और ग्रामीण बस्तियां अलग अलग न होकर एक दूसरे की पूरक समझी जाएं। संतुलित दीर्घकालिक विकास की दिशा में बढ़ने के लिए इस संकल्पना की व्यापक सिफारिश की जा रही है।
- 2.4.2. सांस्कृतिक क्षेत्र की गतिविधियां समाप्त न होने वाली शिक्षा का प्रतिनिधित्व करती है; अंतर्राष्ट्रीय क्षेत्र ऑरोविल विश्वविद्यालय की स्वीकृति दर्शाता है; औद्योगिक जोन सुदृढ़ आर्थिक आधार पर बल देता है; आवासीय क्षेत्र मानवीय एकता की भावना भरता है, और हरियाली क्षेत्रपर्यावर्णीय, आर्थिक आध्यात्मिक तथा भौतिक दीर्घकालिकता व्यक्त करती है । हरियाली क्षेत्र की गतिविधियों से नगर की आंतरिक तथा क्षेत्र की बाहरी आवश्यकताओं को पूरा करने में मदद मिलती है। ये सभी गतिविधियों ऑरोविल की केन्द्रीय मुद्दा : भानवीय एकता के लिए जीना और

काम करना – से निःसृतं होती हैं यही धर्मों और दर्शनों का वास्तविक संदेश है। मातृमंदिर के शॉति क्षेत्र, अनंतकालीन वट वृक्ष और भारत तथा विश्व के सभी भागों की मिट्टी से युक्त एम्पीथिएटर ईश्वरीय उपस्थिति का आभास देते हैं।

24.3. अपनी स्थापना काल से ही ऑरोविल ने मानवीय विकास में सहायक अनेक अमिनव कार्य किए हैं । ऑरोविल का विकास योजना सेटिलमेंट प्लानिंग में नए प्रतिमान बनाएगा जिससे भारत तथा अन्य देशों के उन शहरों को बसाने में मदद मिलेगी जहाँ बहुत अधिक शहरीकरण हो रहा है। इससे साफ हो जाएगा कि किस प्रकार 'शहरी' और 'ग्रामीण' क्षेत्र एक दूसरे का पूरक बन कर अपने पारस्परिक लाम के लिए अभिन्न ओर समग्र रूप में विकसित हो सकते हैं । हाल तक शहरी विकास को अच्छा नहीं माना जाता था और सभी नीतियां इस बात पर बल देती थी कि ग्रामीण क्षेत्रों से पलायन रोका जाए। तथापि ये नीतियां सफल नहीं हुई हैं और शहरी क्षेत्र तेजी से बढ़ रहे हैं और अधिक से अधिक विकृत होते जा रहे हैं। इस समय राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय दोनों प्रकार की राय शहरीकरण के पक्ष में है क्योंकि वे विकास का अधार बन गए हैं और ऐसी नीतियों पर बल देते हैं जो शहरीकरण को बढ़ावा देती हैं । अति होने पर ये नीतियों नुक्रसानदेह भी हो सकती हैं क्योंकि शहरी क्षेत्र सीमित प्राकृतिक संसाधनों और उनकी बेलगाम वृद्धि पर बहुत अधिक दबाव डालते हैं जिससे संपूर्ण राष्ट्र की खाद्य सुरक्षा में व्यवधान पड़ सकता है । यही कारण है कि योजना बनते वाले आज सुदृढ़ ग्रामीण-शहरी संपर्क बनाने की बात करते हैं।

24.4 कृषि और ग्रामीण विकास के संबंध में बात करते हुए योजना आयोग के उपाध्यक्ष ने कहा हमारी जनसंख्या एक बिलियन (दसखरब) से ऊपर हो चुकी है और विशेषज्ञों का मानना है कि 2035 तक हम विश्व के सर्वाधिक जनसंख्या वाले देश चीन को पीछे छोड़ देंगे । इस बढ़ती जनसंख्या का पेट भरने के लिए अतिरिक्त 5—6 मिलियन (दसलाख़) टन अन्न का उत्पादन प्रति वर्ष करना होगा। इसके अतिरिक्त, हमें यह भी स्वीकार करना चाहिए कि संतुलित आहार जो हमारे लोगों के स्वास्थ्य के लिए जल्लरी है, में अनेक प्रकार के खाद्य पदार्थ शामिल होने चाहिए। बुनियादी कैलोरी संबंधी आवश्यकता से समझौता किए बिना ये भी उपलब्ध कराई जानी चाहिए। यह सभी ऐसे संदर्भ में करना होगा जो कम अनुकूल है । सर्वप्रथम यह स्वीकार करने की आवश्यकता है कि कृषि के लिए उपलब्ध भूमि में विस्तार सीमित है। वास्तविकता यह है कि कृषि क्षेत्र कम होता जाएगा। पर्यावरणीय दृष्टि से वन क्षेत्र के अंतर्गत आने वाले भू क्षेत्र में वृद्धि की जानी चाहिए क्योंकि यह इतना कम हो गया है कि स्थिति खतरनाक हो गई है और मानव स्वास्थ्य के लिए यह

भी अति आवश्यक है। शहरीकरण और उद्योगों की बढ़ती माँग से भी कृषि योग्य भूमि में कमी आएगी, हालाँकि हमें इसे न्यूनतम रखना चाहिए। ये ऐसे आवश्यक तत्व हैं जिन्हें हम नजर अंदाज नहीं कर सकते

2.4.5 ऑरोविल का विकास दृष्टिकोण उपर्युक्त दर्शन को संज्ञान में लेने पर बहुत आगे तक जाता है। मास्टर प्लान का दृष्टिकोण यह स्थापित करना है कि शहरी क्षेत्रों की और खींचने वाले आर्थिक और मानवीय बौद्धिक संसाधनों का उपयोग संतुलित योजना विकास के लिए किया जा सकता है और एक समान तथा आर्थिक दृष्टि से सुदृढ़ समाज बनाया जा सकता है। तथापि यह सामान्य बात है। शहरी क्षेत्रों के विस्तार से न केवल बहुमूल्य ग्रामीण जमीन पर अतिक्रमण होता है बिल्क ने ग्रामीण बस्तियों के आस पास ऐसे बस जाते हैं जिससे गांव गरीबी और कम संसाधन के द्वीप बन जाते हैं जबकि पड़ोस में उनकी अवसंरचना उपलब्ध होती है।

2.4.6 इसलिए ऑरोविल की अवधारणा ऐसा शहर बसाना है जहाँ इष्टतम घनत्व के साथ जमीन में किफायत बस्ती जाएगी परंतु आदर्श शहरी स्वरूपों या आवश्यक सुविधाओं के प्रश्न पर समझौता नहीं किया जाएगा। आस—पास की हरियाली क्षेत्र खाद्य उत्पादन, वानिकी, मृदा संरक्षण, जल प्रबंधन, कचरा प्रबंधन, गाँव विकास तथा दीर्घकालिक विकास के लिए जरूरी अन्य सेक्टरों में अनुप्रयोगिक अनुसंधान के लिए उर्वर क्षेत्र होगा। परिणामस्वरूप प्राप्त नवाचारी पद्धतियों को ग्रामीण और शहरी दोनों क्षेत्रों, विशेषकर भारत में जहाँ शहरी ग्रामीण विभाजन निश्ंतर बढ़ रहा है. में लागू/विस्तृत किया जा सकता है।

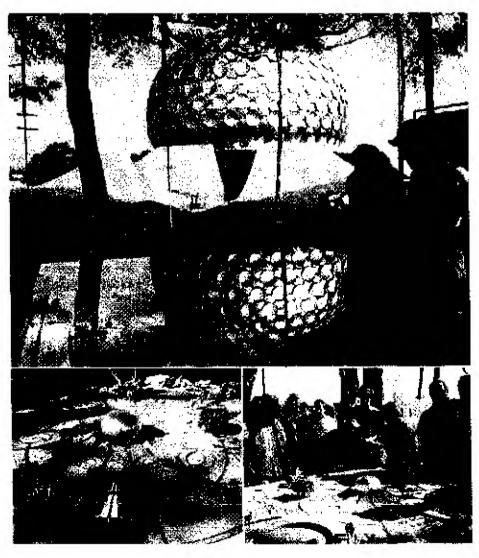
'कृषि के लिए योजनाः चुनौतियाँ और अवसर केसी पंत, योजना खंड 44, सं0 9, सितंबर 2009'

2.5 प्रस्तावित भूमि **उपयोग** योजना

- 2.5.1 नगर निगम के बुनियादी आदशों और आरोविल में विकसित किए जा रहे नवाचारी दृष्टिकोणों को ध्यान में रखते हुए भूमि—उपयोग ढांचा निम्नलिखित पर आधारित है।
 - निर्मित क्षेत्र जिसमें भवन तथा आवासीय, सांस्कृतिक, विनिर्माण संबंधी, वाणिज्यिक और उपयोगिता के विकास, अंतर्राष्ट्रीय मंडप और खुले स्थान शामिल होंगे, मातृमंदिर के चारों और विकसित किए जाएंगे जिसके उद्यान नगर निगम के केंद्र में स्थित होंगे।
 - गैर निर्मित बड़े क्षेत्र, जिसमें कृषि उपयोग, पुनरूद्धारित वन, टैंक, जलाश्चय चैनल तथा दीर्घकालिक विकास प्रोत्साइन से जुड़ी अनेक हरित गतिविधिया शामिल होंगी, निर्मित क्षेत्र के

चारों और स्थित होंगी, और शहर और इसके जैव क्षेत्र के बीच अंतर पृष्ट की भूमिका निभाएंगी

2.5.2 ऑरोबिल की स्थापना काल से ही आज तक इसकी योजना और विकास के मूल में यह दृष्टि रही है कि शहरी क्षेत्र और हरियाली क्षेत्र सहित ग्रामीण क्षेत्रों के बाहरी क्षेत्रों के बीच परस्पर संबंध होगा जो परस्पर सहयोगी स्वरूप का होगा । प्रत्येक क्षेत्र एक दूसरे के पूरक होंगे तथा शहरी और ग्रामीण सेक्टरों की गतिविधियों का समर्थन करेंगे। इस प्रकार शहरी और ग्रामीण विभाजन कम होगा जो इस समय शहरी योजना में घर कर गया है और ग्रामीण-शहरी सांतत्यक को प्रोत्साहित कर रहा है।



2.5.3. शहरी क्षेत्र में भूमि का उपयोगः पहले चर्चित अवधारणा को ध्यान में रखते हुए शहरी क्षेत्र में मातृमंदिर, वटवृक्ष, झील, एम्पीथिएटर और केंद्र में उद्यान सहित शाँति क्षेत्र के, उसके चतुर्दिक निम्नलिखित प्रयोग क्षेत्र होंगे:

- आवासीय क्षेत्र
- अन्तर्राष्ट्रीय क्षेत्र
- औद्योगिक क्षेत्र
- सांस्कृतिक क्षेत्र

2.5.4 एक दूसरा विशेष जोन भी है जो 75 मीटर चौड़ाई में चारों जोनों से गुजरता है जिसमें एक गोलाकार रास्ता है जिसके सामने इमारते हैं। इसे "क्राउन एरिया" कहते हैं। यह क्राउन क्षेत्र उपर्युक्त चारों जोनों में गतिविधियों के समर्थन के लिए आवश्यक अधिकांश सेवाएँ उपलब्ध कराएगा क्राउन क्षेत्र में विकास अन्य जोनों के साथ इसकी निकटता और अंतरा पृष्ठ के आधार पर स्वामाविक रूप से कुछ मिन्न होगा । जोनिंग विनियमन के प्रयोजन से क्राउन एरिया के चारों जोनों को पृथक जोन माना जाता है।

2.5.5 भूमि उपयोग आयोजना में अपनाए गए मूल सिद्धांत / प्राचल सारणी:11 में दिए गए हैं।

सारणी 11: प्रमुख आयोजना नीतियाँ

विकास का सेक्टर	योजना/प्राचल की योजना बनाना
1. आवासीय	प्रति ध्यक्ति रहने का अधिकतम स्थान 30 वर्ग किमी० रेंज का धनत्व और रोचक स्थापत्य रूप भेद्य स्थान के रूप में 50 प्रतिशत खड़ंजा रहित स्थान, सामूहिक और सामुदायिक उपयोग, जल और ऊर्जा प्रबंधन के पर्यावरण के अनुकूल पद्धतियां, पैदल और साइकिल मार्ग, शांतिपूर्ण भूदृश्य निर्माण तथा पौध रोपण
2. औद्योगिक	साफ प्रदूषण न करने वाले उद्योग, लघु और मध्यम आकार, स्थानीय रोजगार का विस्तार, युवाओं के लिए व्यावसायिक प्रशिक्षण, स्थानीय उद्यम को प्रोत्साहन कामगारों के लिए काम का अच्छा माहील, कार्यकुशल प्रबंधन पद्धतियां
3. शिक्षा और संस्कृति	मानवता के संबंध में अंतर्राष्ट्रीय भारत / पूर्व-पश्चिम अध्ययन, संस्कृति ज्ञान का समन्वय, कला, शिल्प और प्रौद्योगिकी
4. अन्तर्राष्ट्रीय	आंतर देशिय मिलन एक्सचेंज के लिए अन्तर्राष्ट्रीय मंडप. विज्ञान और प्रौद्योगिकी, संस्कृति, दर्शन और मानविकी

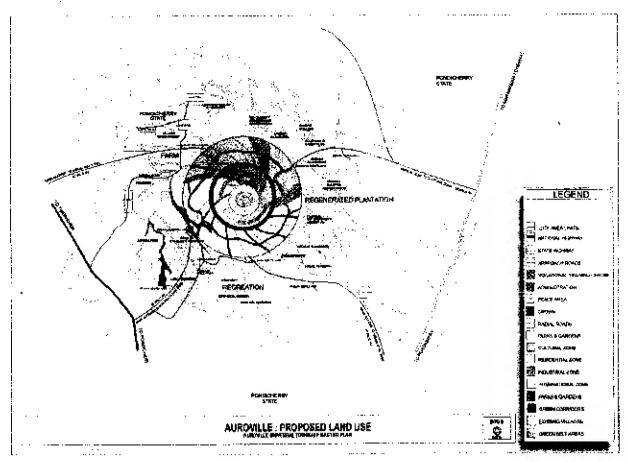
अभिनद, ऊर्जा की कम खपत, लागत प्रभावी प्रौद्योगिकी, 5. भवन विकास पर्यावरण के अनुकूल, बाधारित स्थापत्य, स्वदेशी सामगी जाल संरक्षण 6. जल बाटरहोड पृबंधन गदे पानी की पुर्न उपयोग एक्विफर भंडारण और रिकवरी, लवण प्रवेश की रोकथाम जल संचयन सौर, पवन और बायोमास ऊर्ज़िका प्रयोग, मांग और 7. জরা पूर्तिपक्ष का बेहतर प्रबंधन दोस पर अलगाव 8. ठोस गंदगी कम्पोस्टिए और पूर्न उपयोग खात्रनाक और अर्डोंभेषजीन कचरे का विशेष निपटान शुन्य कचरा स्थिति प्राप्त करना अन्य पैदल और साइकिलि मार्ग यातायात और परिवहन प्रदूषण न करने वाले यातायस्त को प्रोत्साहन गों वो के साथ अंतरापृष्ठ के लिए सर्विस नोट प्रदूषण न करने वाले वाहनों की डिजाइन तैयार करना व्यापक मेडिकल रेंज का मिश्रण, स्वदेशी प्रणाली पर बल, 10. स्वास्थ्य स्वास्थ्य अच्छा करने की पद्धतियाँ. स्वस्था सत्मादक रोजगार 11. हरियाली क्षेत्र पर्याधरण के लिए अनुकूल तकनीकों में सर्वोत्तम पद्धतियों के लिए क्षेत्र प्रयोगशाला पर्यावरणात्मक दीर्घकालिकता खाद्य स्रक्षा

12. जैव - क्षेत्र

दीर्घाकालिक विकास में लोगों की सहभागिता, सफाई और जलापूर्ति की रिथति में सुधार, लागत प्रभावी तकनीकों से आवास में सुधार, न्याचारी अनुसंधान कॉयंक्रम बेहतर क्षि पद्धतियां

प्रस्तावित जमीनी उपयोग जोन का ब्यौरा सारणी 12 में दिया गया है और प्रस्तावित भूमि 2.5.6 उपयोग के चित्र 6 में दर्शाया गया है। हरियाली क्षेत्र में प्रस्तावित भूमि का उपयोग सारणी 13 में इंगित किया गया है तथा सामान्य भूमि उपयोग वर्गीकरण के अनुसार भूमि को पुनः समूहबद्ध करना सारणी 14 में दिया गया है।

शहरी गामीण संपर्क विकसित करना



ऑरोविल प्रस्तावित भूमि उपयोग

सारणी 12 जमीन उपयोग्ग विभाग -2025 शहरी क्षेत्र / विकासित क्षेत्र

यूज जोन	हेक्टेअर में क्षेत्र	%	प्रमुखा तपयोग
शांति क्षेत्र	28.00	5.70	मःत्मंदिर, झील, उद्यान
1. आवासीय क्षेत्र	173.00	35.20	
पाथमिक आवासीय	160.00	3 2.6 0	आवासीय मकान अलग घनत्व वाले प िय उप विशाग में एपार्टमेंट और बुनियादी सामुदायिक सुविधाएं
्का <u>स</u> न	13 90	2.60	स्ट्यं कोटि की वाणिष्यक समयोग, संचाः भनोरं अन और सामुदायिक सुविधा, आवासीय प्रयोग की सहायता करना
2 अंतर्राष्ट्रीयक्षेत्र	88.00	13.90	राष्ट्रीय आरि अंतर्षिद्रीय मडल सम्मे लन और प्रदशनी मडप

कु ल		491.00	100.00	
	ांदन	5 .00	1.00	शापिय, यूटिलिटी, संचार और मनौरंजन केंद्र और सम्बद्ध सुविधायें जो जोन में आवास सहित सांस्कृतिक गतिविधियों का समर्थन करती हो
Ţ	मुखासांस्कृतिक	91.00	18.50	
4. स	पंस्कृतिक जोन	96.00	10.50	शैक्षिक संस्थाएं विश्वविद्यालय, खोलकूद केंद्र और कर्मचारी आवास
	ध्यावसायिक प्रशिक्षण	16.00	3,30	च्यावसायिक प्रशिक्षण केंद्र, प्रयोगशाला सहित अनुसंधान प्रयोगशालाये
	प्रशासन	7.00	1,40	महा मंडप शहर प्रशासन कार्यातय और आधास
	क्राउन	8.50	1.70	छाश्रावास, डौरमेटरी अतिथिगृह आँ४ जोन में मुख्य गतिविधि के लिए सहायक सुविधाएं
	आर्थिक	94.50	19.30	विनिर्माण इकाइयाँ
3	आँद्योगिक जीन	126.00	25.70	कुटीर उद्योग सहित गैर प्रदूषणकारी
	क्राउन	4.50	1.00	जुड़ी उप्योग, संचार, दुकान और अन्य सामान्य सुविधाएं जिसमें आवास और कर्मचारी आवास शामिल हैं।
	मं खप	63,50	12.90	अंतर्शां ब्हीय क्षेत्र की मुख्य गतिविधि से

सारणी 13: हरियाली क्षेत्र में प्रस्तावित भूमि उपयोग. 2025

	क्षेत्र हेक्टेअर	%	प्रमुखा प्रयोगकर्ता _
निर्मित (*) (मौजूदा बस्तियाँ बनाई रखी जाए)	156	10.5	ऑरोडिल सामुदायिक और ग्रामीण आवासीय क्षेत्र, सर्विस नोडस और यूटिलिटी तथा मुख्य पहुँच मार्ग
अनिर्मित	1316	89.5	कृषि और वन प्रकार के प्रयोग और मनोरंजन, पक्षी और वन्य जीवन
कुत	1472	100.0	

नोट 1/4*) प्रस्तावित हरियाली क्षेत्र में भौजूदा बस्तियाँ कृषि, वानिकी, पौध रोपण, भूमि विकास की सहायक हैं और इसलिए उन्हें और विल नगर निगम के भावी विकास में बनाए रखने का विचार है । तथापि प्रधान उपयोग से असम्बद्ध इन बस्तियों में कोई विस्तार नहीं होगा । इसी प्रकार मौजूदा ग्रामीण बस्तियों भी निर्मित क्षेत्र का भाग है और उन्हें बनाए रखना होगा ।

सारणी 14 : शहरी क्षेत्र में विस्तृत भूमि उपयोग - 2025

प्रयोग	है क्टे यर में सीमा	%	अभ्युक्ति
1. आवासीय	<u> </u>		रिहायशी जोन 80%
	121	24.64	अन्य जोन 20%
2` वाणिजियक	20	4.10	जोनों को जोड़ने वाले अधिकत्तर काउन क्षेत्र में
3. औद्योगिक		11.40	औद्योगिक जोन/विनिर्माण इकाइयां
	56		
4. सार्वजनिक और अर्द्ध – सार्वजनिक		32.38	
क. मात्-मंदिर	159	5.70	ভাভ ধীৰ
छा, पैविलियन ग. शैक्षिक और सांस्कृतिक	28	7.73	अंतर्राष्ट्रीय जोन
घ. प्रशासनिक, उपयोगिताएँ और अन्य उपयोग	38	14.86	सांस्कृतिक और अन्य जोन
	73	4.07	औद्योगिक और अन्य जोन
	20	9.36	सभी जो नों में प्रदान की जाती हैं
्रकाची देशक और मुझोबंडन	46	7.70	
 खुली जगह और मनोरंजन परिवहन और संचार 	89	18.12	सभी जोनों को संवित करने के लिए
कुल	491	100.00	

2.5.7 प्रस्तावित भूमि-उपयोग संरचना से यह देखा जा सकता है कि कुल क्षेत्र के सार्वजनिक और अर्द्ध-सार्वजनिक उपयोग की प्रतिशततः अधिक है क्योंकि ऑरोविल की कल्पना और डिजाइन सार्वजनीन नगरी के रूप में किए जाने के नाते इसमें उच्च श्रेणी की कई अंतर्राष्ट्रीय पैविलियनों.

सांस्कृतिक और शैक्षिक केन्द्रों की व्यवस्था होगी । परिवहन और संरचना के अधीन सड़कें, साइकिल, ट्रैक और फुटपाथ शामिल हैं । उपर्युक्त सारणी में सड़कों सहित 156 हैक्टेयर में फैले ग्रीन बैल्ट में शहरी उपयोगों को शामिल नहीं किया गया है ।

2.5.8 हरियाली क्षेत्र में भूमि उपयोग : हरियाली क्षेत्र में अनिर्मित क्षेत्र में भूमि उपयोग की तीन कोटियां हैं अर्थात कृषि और फारींमग, वन और भूमि-संपोषण तथा मनोरंजन क्षेत्र । इनके विकास का डिजाइन इस तरह से किया जाएगा, जिससे कि बायो—डायवसिंटी, पर्यावरणीय पुनरुद्धार, भूमि संपोषण, जल प्रबंधन और व्यापक उपयोग के लिए उपर्युक्त क्रियाकलापों की प्रौद्योगिकी अंतरण का संवर्द्धन हो । ऐसा होने पर हरियाली क्षेत्र ऑरोविल और इर्द-गिर्द के गांवों के लिए न केवल एक परिसंपत्ति के रूप में उभरेगा बल्कि दीर्घकालीन सत्तत विकास के लिए एक राष्ट्रीय संसाधन केन्द्र बनेगा ।

(क) कृषि और खेती

हरियाली क्षेत्र के पश्चिमी भाग पर इरिस. प्राकृतिक जल निकासी मार्ग और गाँव बस्तियां हैं, जो गहन कृषि विकास के लिए आरक्षित है । इसमें लगभग 500 हैक्टेयर भूमि शामिल है । इस समय यह भूमि या तो खाली पड़ी है या इसका आंशिक प्रयोग होता है । इन्हें प्रोटोटाइप फार्मों की रथापना करने के लिए प्रयोग में लाया जाएगा जिन पर फसल की समुचित किसमें पैदा की जाएंगी. जिन्हें तमिलनाडु में विभिन्न भौगोलिक परिस्थितियों में कुशलतापूर्वक उत्पादित किया जा सके तिकि इन क्षेत्रों में किसानों के लाभ के लिए इन्हें दोहराया जाता रहे । भौगोलिक क्षेत्र, तमिलनाडु के कुरिजी, मुलै, मुरुदम, नैथल और पलै पांच तहीं पारंपरिक क्षेत्रीय वर्गीकरण के अनुरूप हैं ।

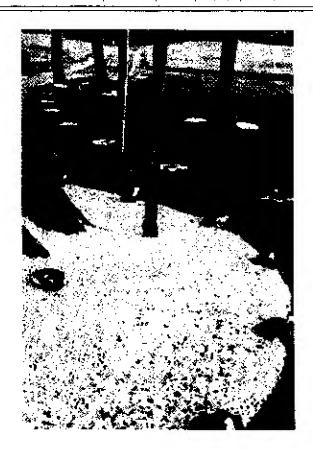
जल, प्रबंधन, मृदा संरक्षण, आर्गिनिक फार्रीमग और बीज संग्रहण में ऑरोविल के चल रहे कार्य, जो राज्य, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान संस्थानों और अभिकरणों के सहयोग से चलाए जा रहे हैं, से खाद्य सुरक्षा प्रोत्साहित होगी और कृषि–आर्थिक संभावना दोनो ही स्थानीय और राष्ट्रीय स्तर पर आशानुकूल हो सकेंगी।



(ख) संपोषित भूमि और वृक्षारोपण

हरियालि क्षेत्र का पूर्वी भाग, जिसे पहले ही वृक्षों के गहन वृक्षारोपण के साथ विकसित किया गया है, उससे ज्वार भाटा वाली शक्तिशाली हवाओं, जो तट से आती हैं, के खिलाफ अवरोध का काम देता है । हाल ही तक, ये भूमि क्षरण, खाइयों के बनने और भूमि की गुणवत्ता में गिरावट का भुख्य कारण थी ।

यह भूमि लगभग 560 हैक्टेयर पर फैली है । इसे. देशी वन वनस्पति को पुनः स्थापित करने, जोन पूल और बीज बैंकों के जिए बायो-डायवसिंटी प्रसारित करने और शून्य बहाव (जीरो रन आफ) पैरामीटरों और प्रथाओं को शुरू करने हेतु भूमि संपोषण के चल रहे कार्य को मजबूती प्रदान करने के लिए उपयोग में लाया जाएगा । हरियाली क्षेत्र का यह भाग अपजल का उपचार और पुनः आवर्तन (रिसाइकिलिंग), पुख्ता अपशिष्ट प्रबंधन और बायोमास व अवशेषों के माध्यम से वैकल्पिक ऊर्जा उत्पादित करने के प्रयोगों द्वारा ऑरोविल नगरी का भी रूप लेगा । इस संबंध में ऑरोविल पहले ही राज्य और केन्द्रीय सरकारी अभिकरणों के साथ सहयोग कर रहा है ।



(ग) मनोरंजन : हरियाली क्षेत्र का एक अन्य प्रयोजन यह है कि यह यहां रहने वालों के लिए बाहरी मनोरंजन सुविधाएं प्रदान करेगा । इस प्रयोजन के लिए 258 हैक्टेयर भूमि रखी गई है जिसमें पड़ोसी गांवों के लाभ के लिए वानस्पतिक बागान और कृषि एवं सामाजिक वानिकी भी शामिल है ! इस क्षेत्र के भीतर आधुनिक कब्रिस्तान और शमशान भूमि भी प्रस्तावित हैं ।

2.5.9 हरियाली क्षेत्र में उपयोगिताओं का सारांश उन्हें क्रियान्वित करने वाले हिस्सेदारों के साथ, सारणी 15 में दिया गया है।

सारणी 15 : हरियाली क्षेत्र में उपयोगिताओं का सारांश

प्रमुख उपद्योग	क्रियान्वित करने वाले हिस्सेदार
1. कृषि और खेति	ऑरोबिल ग्रुप
जल प्रबंधन	ऑरोबिल फार्म ग्रुप
एकुइफर स्टोरेज और रिकवरी	ऑरोविल ग्रीन वर्क रिसोर्स सेंटर (एजीआईसी)
मृदा संरक्षण	थाटर हार्वस्ट
आर्गेनिक फार्मिंग सहित फार्मिंग	फल्मिरा
जलवायु संवर्द्धन	ऑरोबिल विलेज एक्शन ग्रुप (एपपीएजी)

मत्स्य पालन ग्रामीण विकास और सर्विस नोड्स कृषि और सामाजिक वानिकी भूमि प्रयोग समन्वयन
सहयोगी हिस्सेदार:
विज्ञान और प्रौद्योगिकी संबंधी तमिलनाडु राज्य परिषद
भारत सरकार विकास अनुसंधान निगम
राष्ट्रीय परती भूमि विकास बोर्ड
एएमई (दि नीदरलैंड्स), डानिडा (डेनमार्क)
गिफरिड (जर्मनी—इसरायली सरकारी सहयोग)
स्टिचिंग डे जाइर (दि नीदरलैंड्स)
डीएफआईडी (यूके), साउथ
ईस्ट एशिया सीड बैंक

2. वन और भूमि संगोषण
सैकिंड ग्रोव्स
बायोडायवर्सिटी पार्क
औषद्य-वनस्पतियां
दूध उतपादन, फलोद्यान
जीरो रन-आफ प्रैक्टिसेस
वेस्ट वाटर रिसाइकलिंग
सॉलिंड वेस्ट रिसाइकलिंग
वैकल्पिक फर्जा
ऊर्जा वृक्षारोपण, वनस्पतियां फूल
भवन और सड़क सामग्री तथा परिवहन ग्रीद्योगिकी
ग्रामिण सेवा
ग्रीद्योगिकी अंतरण और प्रवार-प्रसार

ऑरोविल ग्रुप ऑरोविल ग्रीन वर्क रिसोर्स सेंटर पल्मिरा पिट्चांदीकुलम बायो-रिसार्स सेंटर शक्ति, वाटर हार्वेट ऑरोविल सेंटर फार साइंटिफिक (सीएसआर) ऑरोविल बिल्डिंग सेंटर लैंड यूज को–आर्डिनेशन सहयोगी हिस्सेदार विद्वान और प्रौद्योगिकी राज्य परिषद राज्य के पर्यावरण, वन और ग्रामीण विकास विभाग पर्यावरण और वन मंत्रालय राष्ट्रीय परती भूमि विकास बोर्ड राजीव गांधी पेयजल मिशन हुडको, एनबीओ, बीएमपीटीसी, एमएनईएस, अंडमान इकॉलॉजिकल टीम, यू.एनसीएचएस, यूरोपियन कमीशन, स्विसएड, जीटीजैंड, गेट, केएफडब्ल्यू, बोर्डा (जर्मनी), जर्मन-एग्री एक्शन, कॉमनदैल्थ ह्यूमन इकॉलॉजी काउंसिल (सीएचईसी) इर्नेप एसोसिएशन साइटिफिक (फ्रांस) श्रेश होल्ड फाउडेशन (यूएस), स्टिचिंग डे जैर (दि नीदरलैंड्स), कनाडा फंड, आईसीईएफ (इंडियन कनाडियन एनवायरमेंट फैसिलिटी)

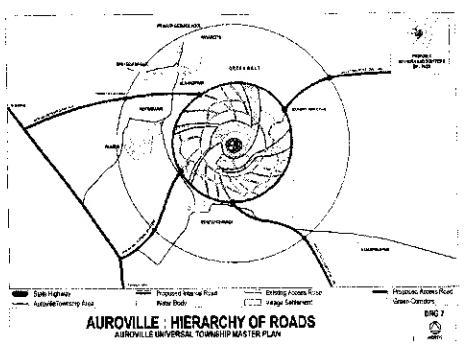
3. मनोरंजन	ऑरोबिल ग्रुप :
वनस्थिति बागान	एजीआरसी, एवीएजी, लैंड यूज को-आर्डिनेशन
मुर्गी पालन	सहयोगी हिस्सेदार :
कब्रिस्तान और शमशान स्थल	राज्य और भारत सरकार के पर्यावरण विभाग
विलेज सर्विस नोड	ग्रामीण विकास
विलेज सर्विस नोड	्रग्रामीण विकास

* प्रमुख हिस्सेदारों का संकेत दें जो वर्तमान में ऐसे क्रियाकलापों में शामिल हैं । यह आशा की जाती है कि जैसे-जैसे ऑरोविल के क्रियाकलाप बढेंगे, यहां अतिरिक्त सहयोगी हिस्सेदार आएंगे ।

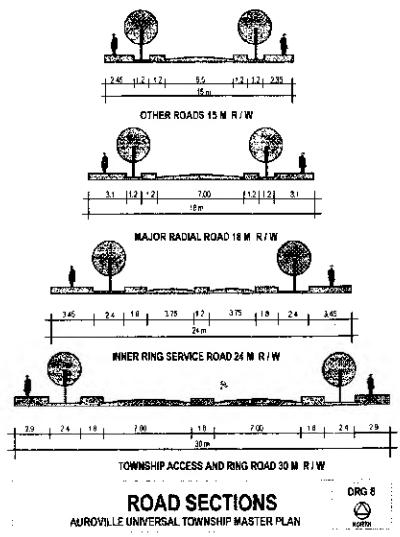
2.5 भौतिक और सामाजिक आधारिक संरचना

क, आधारिक संरचनाः

सड़क जाल : चार तरह की सड़कों से युक्त, सड़क जाल का आयोजन, यातायात की भविष्य की जरूरतों को पूरा करने और नगरी के कार्यचालन के लिए किया गया है । प्रस्तावित सड़क नेटवर्क को, प्रस्तावित भूमि उपयोग योजना एवं सड़क उत्क्रम (हाइराकीं) के बारे में चित्र 7 में, दिखाया गया है । सड़क सेक्शनों को चित्र 8 में दिखाया गया है । हाइराकीं के क्रम में चार तरह की सड़कों के पहुंच मार्ग निम्नलिखित हैं :



ऑरोविल : सड़कों का उत्क्रम ऑरोविल सार्वजनिन नगरी योजना प्रस्तावित पहुंच मार्ग ग्रीन कॉरीडोर **ऑरोविल के** पहुंच मार्ग : प्रमुख चार पहुंच मार्गों का प्रस्ताव है। दो पहुंच मार्ग टिंडीवनम-पांडिचेरी रोड से हैं, जो औद्योगिक जोन और अंतर्राष्ट्रीय जोन को जोडेंगे । अन्य वो पहुंच मार्ग ईस्ट-कोस्ट रोड (ईसीआर) से हैं जो आवासीय जोन और सांस्कृतिक जोन से मिलाएंगे । अतः प्रत्येक जोन का राज्य / राष्ट्रीय राजमार्गों के लिए स्वतंत्र पहुंच मार्ग होगा। ये सड़कें सिटी के बाहरी रिंग रोड का लिक होगी।



- 1. अन्य सड़कें 15 मी.आर / डब्ल्यू,
- 2. मेजर रेडियल रोड 18 मी. आर/डब्ल्यू,
- 3. आंतरिक रिग सर्विस रोड 24 मी. आर/डब्ल्यू, 💎 4. नगरी के लिए पहुंच मार्ग और रिंग रोड 30 मी. आर/डब्ल्यू

जहां वर्तमान तंग सड़कें ग्रामीण बस्तियों से गुजरती हों, वहां बाईफ़ास होंगे । इन सड़कों का मार्गाधिकार 30 मी. सुझाया गया है ।

शहर गोलाई सड़क : शहरी क्षेत्र के भीतर दो रिंग रोड प्रस्तावित हैं, एक प्रमुख चार उपयोगी जोनों को धेरे में रखता हुआ और दूसरा उपयोगिता जोन के साथ लगा हुआ, जिसे क्राउन रोड के नाम से नामित किया गया है । इन सड़कों का मार्गाधिकार भी 30 मी. सुझाया गया है । इन दो रिंग रोड़ों से धातायात को विभिन्न जोनों में कितरित करने में सहायता मिलेगी ।

संपूर्ण शहरी क्षेत्र को गैर-प्रदूषण वाहन जोन' के रूप में कल्पित किया गया है । तदनुसार, शहरी क्षेत्र को घेरे में रखने वाले गोलाई सडक़ का गैर-प्रदूषण वाहनों द्वारा उत्तरोत्तर प्रयोग किया जाएगा ।

आंतरिक वितरण सड़कें : आंतरिक वितरण सड़कों में वाहनों के लिए राड़कें व पैदल चलने वालों के लिए एवं साइकिल चलाने के रास्ते शामिल हैं । वाहनों के लिए सड़कें 18-24 मीटर के बीच, उनके कार्यों के आधार पर होंगी ।

पैदल चलने वालों और साइकिल चलाने के रास्ते को खुली जगहों और ग्रीन कॉरीडोर से मिलाया जाएगा । पैदल वालों और साइकिल चलाने के लिए तीन मीटर चौड़े रास्ते सुरक्षित किए जाएंगे ।

अन्य उपयोगी रास्ता : दो तरह के सर्विस नोड्स का प्रस्ताव है । इन सर्विस नोड्स की व्यवस्था ग्रीन बैल्ट में, चार प्रमुख पहुंच मार्गों के चौराहों पर प्रस्तावित है जो नगरी और शहरी क्षेत्र को मिलाते हैं। पहले को प्राइमरी नोड कहा जाएगा और दूसरे को सैकंडरी सर्विस नोड कहा जाएगा जैसाकि सर्विस नोडों की योजना में संकेत दिया गया है । इन सर्विस नोडस से सिटी में दाखिल होने से पहले वाहन स्थल करने के लिए ताकि "गैर—प्रदूषण" वाहन बदल सकें, पर्याप्त पार्किंग और ट्रांसशिपमेंट के लिए खुली जगह की व्यवस्था होगी । पड़ोसी ग्रामीण बस्तियों को सुविधाजनक इंटरफेस प्रदान करने के लिए अन्य सुविधाएं भी इन सर्विस नोड्स से मिलेंगी ।

2.6.1 ऊपर चर्चित सड़कों की प्रमुख कोटियों के अलावा, दो बाईपास सड़कों का सुझाव भी दिया गया है, उनमें से एक नगरी के उत्तर में और दूसरी दक्षिण में, तािक ऑरोविल को न जाने वाले यातायात को बदलना सरल हो सके । इन सड़कों एवं सर्विस नोड्स तक प्रमुख पहुंच मार्गों की योजना और निर्माण का कार्य राज्य सरकार के संबंधित विभागों द्वारा हाथ में लेने की जरूरत है तािक नगरी के लिए कुशल संयोजन की व्यवस्था हो सके ।

2.8.3 जल आपूर्ति : निम्नलिखित वितरण सारणी सं. 16 में दिए अनुसार अब्शेविल क्षेत्र में प्रतिवर्श औसत वर्शा लगभग 120 सै.मी. होती है (जैसाकि 1972–83 वर्शों के दौरान देखा गया है) :

सारणी 16 : औसत वर्शा (1972--83)

अवधि	सै.मी. में वृष्टिपात
दक्षिण-पष्चिमी मौसम	41.5
(जून–सितम्बर)	
उत्तर-प ध् विमी मौसम	75,9
(अक्तूबर—दिसम्बर)	
सर्द ऋतु में	1.0
(जनवरीफरवरी)	
ग्रीष्म ऋतु में	4,5
(भार्च—मई)	
कुल	122.9

2.6.3 इतनी अच्छी मात्रा में वर्शा होने के बायजूद, क्षेत्र में पानी की स्थिति संतोशजनक नहीं है क्योंकि यहां बहाव अत्यधिक है, भंडार की सृतह सीमित है और एकुइफर स्टोरेज क्षेत्रों की बहुत कम जानकारी है । क्षेत्र में उच्च औसत तापमान, जो जून में 38.8° सै० तक पहुंच जाता है, के कारण वाष्पण हानि भी अत्यधिक होती है । अब किए गए जल-भूवैज्ञानिक अध्ययमों से पता चला है कि जब तक अधिकतम मात्रा में पानी निकालने के कारण खारा पदार्थ शामिल नहीं होता, भूमि के भीतर अच्छी किस्म के पेय जल की पर्याप्त क्षमता है । इन अध्ययमों से यह भी पता चला है कि जल को खुले कुओं से जमीन की सतह से (3 से 12 मी. नीचे) और टखूबवैल दोनों से निकाला जा सकता है । वर्शा के पानी की कुल अनुमानित उपलब्धता 25.48 मिलियन क्यूमी. है । यदि बहाव को होर्वस्ट कर लिया जाए तो अनुमानित उपलब्धि 7.70 मिलियन क्यूमी. और 2.84 मिलियन क्यूमी. के बीच होगी, जिसकी औसत 5.28 मिलियन क्यूमी. बैटती है ।

2.6.4 ऑरोविल के लिए पेयजल की मांग जनसंख्या और आपूर्ति स्तर पर निर्भर होगी । ऑरोविल के लिए पहले चरण में 15,000 की जनसंख्या के लिए और अंतिम चरण में 50,000 की जनसंख्या के लिए प्रति व्यक्ति पानी की जरूरतों के मानक अनुमान सारणी 17 में दिए गए हैं :--

सारणी 17 : घरेलू जल आपूर्ति के लिए मानक लीटर में

जनसंख्या	प्रति व्यक्ति	प्रति दिन	200#
	70*	100@	
15,000	1.05 ਸਿੰਤ	1.05 ਸਿੰਫ	3.0 年8
प्रथम चरण			
वार्षिक जरूरत	0.383 मी.क्यू.मी.	0547 मी.क्यू.मी.	1.094 मी.क्यूमी.
50,000	3.5 मिड	5.0 मिड	10 मिड
(अंतिम)			
वार्षिक जरूरत	1.278 मी क्यू मी.	1.825 मी.क्यू.मी.	3.650 मी.क्यू.मी.

नोट * भूमियत कोई सीवरेज नहीं

2.6.5 वार्षिक जरूरत 0.383 मिलियन क्यू मी. से 3.650 मिलियन क्यू मी. तक होगी । अतः यह स्थष्ट है कि इस तथ्य को ध्यान में रखते हुए सभी वर्षों में वर्षा एक समान नहीं होगी और जरूरत से ज्यादा पानी निकालने और सिंचाई के प्रयोजनों के लिए पानी लेने की संभावना हो सकती है, प्रति व्यक्ति जरूरत को इस ढंग से तय किया जाए कि पानी निकालने की मात्रा उपलब्धता की सीमा के भीतर रहे । इस तथ्य को नोट करते हुए कि ऑरोबिल ने ऐसे उद्योगों के विकास की अवधारण को चुना है जिन में पानी की खपत कम हो व उच्च स्तर की राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पैविलियनों व सांस्कृतिक सुविधाओं में लगभग 25% विकसित क्षेत्र ही चाहिए होगा अतः यह प्रस्ताव है कि नगरी की समग्र जरूरतों को पूरा करने के लिए 200 एलपीसीडी के मानक को अपनाया जाए । आवासीय आपूर्ति का भाग केवल 135 एलपीसीडी ही होगा । अतः 15,000 की जनसंख्या के लिए पानी की वार्षिक जरूरतें लगभग 3 मिलियन लीटर प्रतिदिन होगी या 1,1 मिलियन क्यू मी. प्रतिवर्ष होगी । जल प्रबंधन में ऑरोविल का कार्य अब तक जीरो रन आफ संरक्षण और गृंदे पानी

[@] भूमिगत आंशिक सीवरेज

[#] ग्रागवानी और उद्योगों के लिए आपूर्ति शामिल है

की पुर्न उपयोग व पुनः प्रयोग के सिद्धांतों द्वारा जाना जाता है । इस कार्य को तीवता से करना होगा ताकि अतिरिक्त आक्श्यकताओं को बड़े पैमाने पर गंदे पानी की रि-साइकलिंग के माध्यम से पूरा किया जाए । अतः ऑरोबिल पहले चरण और अंतिम चरण दोनों की अपनी सभी जरूरतों को आराम से पूरा कर सकेगा ।

- 2.6.6 जल आपूर्ति वितरण : ऑरोविल के लिए प्रस्तावित भूमि उपयोग योजना में मुख्यतया पानी खींचने और वितरित करने की विकेन्द्रित पद्धित ही भली—भांति फिट हो सकेगी । प्रमुख जोनों में से प्रत्येक को स्थानीय ट्यूवलों से जो उसी विशिष्ट जोन में होंगे या जोन से जुड़े ग्रीन बैल्ट में स्थित होंगे, आपूर्ति की जाएगी । वितरण पद्धित भी प्रत्येक जोन के लिए स्थानीय तौर पर बनाई जाएगी। इससे न केवल उच्च मोटाई की लम्बी पाइपों की लागत कम होगी बल्कि इसरो जोन के पास गंदे पानी को, बागवानी और गैर—पेय अन्य प्रयोगों के लिए पुर्न उपयोग करने में सहायता मिलेगी ।
- 2.6.7 परनाला और सफाई : ऑरोविल सघन समुदायों के लिए सेप्टिक टैंकों, इम्हॉफ टेंकों (व्यक्तिगत और समुदायिक दोनों स्तर पर), लीच पिटों और सीवेज के रूट जोन ट्रीटमेंट की अजमाइश कर रहा है । हरियाली क्षेत्र विकासों में सांस्कृतिक और अंतर्राष्ट्रीय जोनों में भी ऐसी सुविधाओं का प्रयोग जारी रहेगा । भूमिगत जल के संदूषण से बचने के लिए केवल औद्योगिक और आवासीय जोनों के लिए ही संग्रहण और उपचार की अलग, आंशिक तौर पर केन्द्रीकृत पद्धतियों पर विचार किया जाएगा ।
- 2.6.8 सफाई का दृष्टिकोण विभिन्न रात्रि मृदा निपटान तरीकों के जिए अपनाया जाएगा, जिसमें टॉयलेट / शौचालयों के विभिन्न डिजाइन और निपटान के तरीके शामिल हैं । इनमें व्यक्तिगत अथया सामुदायिक सुविधाओं से सम्बद्ध फॉल्स शामिल हैं । यह देखने के लिए अल्यंत सावधानी बस्ती जाएगी कि इन पद्धतियों से भूमिगत जल संसाधन प्रदृषित न हो जिन पर कि ऑरोविल और उनके पास पड़ोस के लोग निर्भर हैं ।
- 2.6.9 निकास नाली : "जीरो रन आफ" अवधारणा को पूरी तरह से समर्थित करने के लिए स्टार्म वाटर ड्रेनेज सिस्टम की व्यवस्था की जाएगी । पहले ही खड़डों के आरपार चैक डैमों और सड़कों के साथ और आर-पार मिट्टी के बहुत सारे बांघों से बहाव को निचली भूमि की ओर बदल दिया गय है । इसके अतिरिक्त ऑरोबिल, छत के पानी की हार्वेस्टिंग एवं एक बड़ी जल प्रबंधन

परियोजना की खोज कर रहा है, जिसमें ग्रीन बैल्ट के भीतर फालतू बहाव को एकत्रित करके उसे एक केन्द्रीय झील जो कि सृजित की जाएगी, में पप्प करके डाला जाएगा । झील से होने वाला रिसाव एकुइफर को नियमित रिचार्ज करेगा और ऑरोविल के बाहर होने वाली अतिरिक्त जल-निकासियों के कारण एकुइफर से खारेपन को आने से रोकेगा । हरियाली क्षेत्र का पश्चिमी भाग जो अलंकुपम गांव से इरूमबाई गाँव तक फैला है, एक अच्छा एकुइफर रिचार्ज और स्टोरेज क्षेत्र है, जिसे जब जरूरत पड़े, पानी की रिकवरी के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है । ये प्रस्ताव अंतिम चरण के लिए अधिक संगत होंगे लेकिन इनका पता लगाने के लिए अध्ययन पहले ही आरंभ किए जा चुके हैं ।

2.6.10 ठोस अपशिष्ट प्रबंधन : ऑरोविल में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में विद्यमान में स्रोत पर आर्गेनिक और गरै—आर्गेनिक दोनों अपशिष्टों को छांटना, कुशलता से संग्रहण करना और उन्हें रिसाइकिल करना शामिल है । भरम योग्य अपशिष्टों को ऑरोविल हैत्थ सेंटर में दो चैम्बरों वाली एलपीजी भट्ठी में 800° सैंठ तापमान पर जलाया जाता है । बैटरियों, रबड़ों की मदों, थर्मोकोल, फिल्म, म्लास और पीईटी जैसे कुछ गैर पुर्न उपयोग योग्य अपशिष्टों को विशेष भंडारण सुविधा में तब तक स्टोर किया जाता है जब तक निपटान के लिए मार्किट या स्वीकार्य पर्यावरण अनुकूल हल नहीं मिल जाता ।

2.8.11 पहले चरण के विकास में प्रति व्यक्ति 0.5 से 0.75 कि.ग्रा. के उत्पादन के आधार पर 7 से 12 टन के लगभग अपशिष्ट होने की आशा होती है । इसमें शहरी क्षेत्र के भीतर बागान अपशिष्ट शामिल हैं लेकिन हरियाली क्षेत्र के अपशिष्ट शामिल नहीं हैं । हरियाली क्षेत्र में निकले अपशिष्टों को विद्युत उत्पादन के लिए बायोमास ईधन के रूप में प्रयुक्त किया जाएगा या मिट्टी को उपजाऊ और पुष्टिकर बनाने के लिए परिवर्तित किया जाएगा । ठोस अपशिष्ट प्रबंधन की युक्ति और दृष्टिकोण में निम्नलिखित शामिल होंगे :

- मॉन—डिग्रेडेबल अपशिष्टों को कम करने के लिए व्यावहारिक और पारिस्थितिकी पैकिंग विकल्पों की खोज करना ।
- स्रोत पर अपशिष्टों को 5 या 6 श्रेणियों में छांटना कागज, प्लास्टिक, धातु, ग्लास, आर्गेनिक, बैटरियां इत्यादि ।

- पुनः साइकि ल करने योग्य अपशिष्टों को लाभदायक उत्पादों में परिवर्तित करना । इसमें खाद बनाने योग्य सामग्री को, मिट्टी को उपजाऊ बनाने में परिवर्तित करना, शमिल होगा।
- भवनों के मलबे का प्रयोग सड़क/भवन सामग्री के रूप में करना ।
- भस्मयोग्य अपशिष्टों का प्रयोग विद्युत उत्पादन में करना ।
- बायो-मैडिकल और खतरनाक अपशिष्टों का वैज्ञानिक और सुरक्षित निपटान करना ।

2.6.12 ऑरोविल अपने विगत अनुभव के साथ "शून्य कचरा" अवधारणा आरंभ करेगा और उसे अधिकतम प्रोत्साहित करेगा ताकि निक्ली भूमि की भराई के लिए मलबा या कूड़ा--करकट डालने की जरूरत न पड़े ।

2.6.13 विद्युत-कर्जा-दूरसंचार : ऊर्जा खपत की पारिस्थितिकी विवक्षाओं की चिंताओं के साथ फॉसिल फ्यूल (कोयला, तेल इत्यादि) के विपरीत ऑरोविल शुरू से नवीकरणीय ऊर्जा सोतों जैसे सूर्य और हवा जो लगातार उपलब्ध हैं, की आजमाइश कर रहा है । ऑरोविल का स्वपन ऊर्जा की दृष्टि से स्वतंत्र और आत्म-निर्मर होने का है जिसमें उसकी ऊर्जा संबंधी सभी जरूरतें नवीकरणीय स्रोतों से पूरी हो जाएं ।

2.6.14 अपनी ऊर्जा आवश्यकताओं के लिए 150 घर पड़ले ही फोटोबोल्टैक इलैक्ट्रिसिटी और सौरव जल हीटरों का प्रयोग करते हैं । बागवानी और सिंचाई के प्रयोजनों के लिए ऑरोविल में लगभग 140 सौर जल पंपिंग प्रणालियां और 30 विंड पम्प प्रचालन में है । विशेष तौर से डिजाइन की गई फैरो-सीमेंट बायो गैस प्रणाली से पशु और वनस्पति अपशिष्टों को संसाधित किया जाता है और उनसे खाना प्रकाने और आर्गेनिक उर्वरक के लिए मीथेन गैस उत्पादित की जाती है ।

2.6.15 भारत सरकार के विभागों के सहयोग से ऑरोबिल ने मातृ मंदिर के नजदीक 36.3 कि.वाट सौरव फोटोबोल्टैक विद्युत संयंत्र की स्थापना की है, जो देश में एक मात्र सबसे बड़ा सौर विद्युत संयंत्र हैं । सौरव किंचन की छत पर एक अनूटा सौरव बॉल भी प्रतिष्टापित किया है, जो ऑरोबिल समुदाय के लिए एक दिन में लगभग 1,000 लोगों के लिए खाना बनाने हेतु पर्याप्त ऊर्जा उत्पादित करता है ।

2.6.16 नवीकरणीय सोतों के प्रयोग में विस्तार संभव है क्योंकि ऑरोविल में पांच वर्जशापें हैं जो विभिन्न किस्म की नवीकरणीय ऊर्जा प्रणालियां उत्पादित करती हैं और बाजार में भेजती हैं । तथापि, प्रौद्योगिकी की सीमाओं और उच्च लागत के कारण ऑरोविल को पहले चरण की अपनी प्रमुख विद्युत जरूरतों को तमिलनाडु इलेक्ट्रिसिटी ग्रिंड से लेना पड़ेगा । ऑरोविल अब प्रतिवर्ष 2.1 मिलियन कि.वाट बिजली तमिलनाडु बिजली बोर्ड से ले रहा है और पहले चरण में उसकी मांग प्रतिवर्ष 20 मिलियन किलोवाट है, जो वर्तमान में प्रतिव्यक्ति ऊर्जा खपत पर आधारित है । संरक्षण संबंधी उपयों से इसे लगभग 14 मिलियन किलोवाट तक नीचे लाने की आशा है । अपने ऊर्जा के लक्ष्य को पूरा करने के लिए ऑरोविल दो महत्वपूर्ण रास्तों पर विचार कर रहा है :

- दक्षिणी तमिलनाडु में विंड फार्म का निर्माण करना, जो तमिलनाडु विद्युत बोर्ड ग्रिड को ऊर्जा की आपूर्ति करेगा, जिसे ऑरोविल द्वारा लिया जा सकेगा ।
- क्षेत्र में बायोमास संसाधनों से ऊर्जा लेने के लिए ऑरोविल में गैसिफियर संयंत्रों का निर्माण करना । तीन मेगाबाट की कुल क्षमता के पायलट संयंत्रों के लिए प्रस्ताव विचाराधीन हैं ।

2.6.17 सीरव फोटोवोल्टैक्स मुख्य ऊर्जा स्रोत के रूप में कार्य करेगा, जिसमें उसे तमिलनाडु विद्युत बोर्ड द्वारा सहायता दी जाएगी । ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोतों को शामिल किया जाएगा । छतों पर सीर पैनल स्थापित किए जाएंगे । ऑरोविल का दृष्टिकांण दोनों मांग साइड का प्रबंधन (बरबादी कम करना) और सप्लाई साइड का प्रबंधन ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोतों से करने का है ।

2.6.18 ऑरोविल के लिए 10,000 दूरभाष लाइनों की आवश्यकता इस तथ्य पर आधारित है कि इसमें संख्या के बड़े अनुपात में लोग सतत विकास के ढेर सारे क्रियाकलापों में लगे होंगे, जिसका वस्तुत: अर्थ यह हुआ कि कंप्यूटर का प्रयोग लगभग सार्वजनीन होगा । तदनुसार ऑरोविल टेलीफोन सेवा, दूरसंचार विभाग के साथ 10,000 टेलीफोन लाइनों की भावी जरूरत को पूरा करने के लिए बातचीत कर रही है ।

ख. - सामाजिक आधारिक संरचना 🕥 💤 🐠 🚉

2.6.19 ऑरोविल में सामाजिक आधारिक संरचना के दो अलग भागों से युक्त है अर्थात आवासीय जनसंख्या द्वारा जरूरी सुविधाएं (जो मुख्यतया आवासीय जोन में स्थित है) और दूसरी सुविधाएं जो ऑरोविल सार्वजनीन नगरी के मुख्य कार्य का भाग होंगी । बाद वाली मुख्यतया अंतर्राष्ट्रीय और सांस्कृतिक जोनों में स्थित होगी । आवासीय जनसंख्या को सेवित करने के लिए अपेक्षित सामाजिक आधारिक संरचना चार स्तरों में प्रस्तावित है, अर्थात्

- क्लस्टर या सामुदायिक स्तर 250 व्यक्तियों की जनसंख्या के लिए
- विभाग स्तर, 1000 व्यक्तियों की जनसंख्या के लिए
- पड़ोसी स्तर, 5000 व्यक्तियों की जनसंख्या के लिए
- शहरी / जिला स्तर, प्रारंभ में 15,000 व्यक्तियों की जनसंख्या के लिए जिसका अंततः लक्ष्य
 50,000 व्यक्ति होगा।

2.6.20 सामाजिक आधारिक संरचना 15,000 ऑरोविल की जनसंख्या के लिए तैयार की गई है, जिसे पहले चरण में प्राप्त किया जाना है । शहर/जिला स्तर के अधीन उल्लिखित सुविधाएं 15,000 की जनसंख्याक लिए तैयार की गई हैं, लेकिन जैसे—जैसे शहर बढ़ेगा तो बढी हुई जनसंख्या की जरूरतों को भी पूरा करेगी । आवधिक पुनरीक्षा के दौरान बढ़ती जनसंख्या के लिए आधारिक संरचना के लिए जरूरतों का मूल्यांकन, हर पांच वर्षों के पञ्चात विकास योजना में किया जाएगा और जरूरत के अनुसार प्रदान किया जाएगा है.

2.6.21. उपर्युक्त चार स्तरों पर उल्लिखत ऐसी प्रस्तावित सुविधाओं का ब्यौरा एवं आवासीय जोन में 15,000 की जनसंख्या के लिए सामाजिक सुविधाओं हेतु भूमि की जरूरतों के सारांश का उल्लेख सारणी संख्या 18 और 19 में दिया गया है। सुविधाओं के विभिन्न वर्गों के लिए भूमि का आबंटन यूडीपीएफआई दिशा–निर्देशों के आधार पर तैयार किया जाएगा।

सारणी 18: 15,000 की जनसंख्या के लिए सामाजिक आधारिक संरचना की जरूरत (विभिन्न स्तरों पर सुविधाओं की संख्या)

आधीरिक संरचना	कुल क्षेत्र 14 है करे 14	समुदाय स्तर	विभाग स्तर	पडोसी स्तर	जिला / सिटी स्तर
संवित जनसंख्या		250	1,000	5,000	15000

				-	
स्वास्थ्य	В			•	,
आपात काली		1			
क्ली निक			1		
पॉ लिक्ली निक				1	
अस्पताल					1
वैकल्पिक स्वास्थ्य सुविधाएं			1	1	1
शिक्षा	80				
क्रंच और किण्डरगार्टन		1			
परदशाला (६–10 आयु)			1		
पाटशाला (11-19 आयु)				1	
विश्वविद्यालय					1
मनोरंजन					
सामुदायिक पार्क और स्रोल		1			
के भैदान					
संक्टर पार्क और छोल के			1		
मैदान					
पड़ोस के पार्क और खोल				1	
के मैदान					
सिटी स्टर को छोल को					†
मैदान		•			
वाभि ज्यिक	30				
दुकानें		5 दुकाने	10 दुकाने	25 दुकाने	सुपरस्टोर
अतिधि मृह				2	â
पर्याटक केन्द्र					3
सांस्कृतिक	10				
प्रदर्शनी स्थान			1		
सिने मा				₁¼ मिनी सिने सा४	1
एंगमंच					1
उपयोगिता और सेवाएं	25				
अनुरक्षण कोन्द्र			1	1	
जोनल कार्यालय					1
शहर स्तर के कार्यालय					1
और शहर प्रशासन					
कश्चिस्तान और शमशान					1
ਮ੍ਰੀ ਵ					
जल वितरण				1	
गन्दे पानी का उपचार				1	

		/523
सोतिड वेस्ट पूर्न सपयोग	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
सर्विस नोड्स 32	1	1
यातायात और गांव		
इण्टरफोस सुविधाएं		â

सारणी 19: आवासीय क्षेत्र में सामाजिक आधारिक संरवना

हैं बटे यर	
	<u> </u>
3	
7	
8	
5	
ें सकित	
17	
30	
70	
	3 7 8 5 भे सहित 17

2.6.22 पर्यटक सुविचाएं ऑरोविल अपनी संकल्पना मात्र द्वारा और सार्वजनिक क्रियाकलापों जिन में संलग्न हैं, से विदेशों एवं देश के भीतर से बड़ी संख्या में यात्रियों को यहां पर दोनों अध्यात्मिक और मैतिक तथा उन्नित के अनुभव को प्राप्त करने के लिए पधारेंगे । यह खासतौर पर मातृ—मंदिर का दौरा करने आएंगे और विशेष रूप से हाथ से बनी वस्तुओं की खरीद के लिए जिसके लिए कि ऑरोविल राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय दोनों के लिए महत्वपूर्ण केन्द्र बनता जा रहा है, कई सामान्य यात्रियों को भी आकर्षित करेगा । इस क्रियाकलाप की सुविधाएं एक सिटी क्षेत्र के भीतर ही खास जगहों पर एवं सिटी की चार अप्रोचों के सर्विस नोडों पर प्रदान की जाएगी। ऐसी सुविधाओं में अतिथि गृह, भोजनालय, सूचना केन्द्र और यात्रियों द्वारा जरूरत की अन्य सहूलियतें शामिल हैं ।

2.7 निर्दिष्ट जनसंख्या का वितरण

2.7.1 सारणी 20 में दिए गए ब्यौरे के अनुसार विभिन्न प्रयोक्ता जोनों में अन्ततः 50,000 की जनसंख्या एवं चरण- । की 15000 की जनसंख्या को संवित्तरित करने का प्रस्ताव है:

सारणी 20: जनसंख्या का संवितरण – अन्ततः और वरण । में

विभाग	अन्ततः	चरण— ∣
आवासीय	40,000	11,000
अन्तर्रा ध्द्रीय	600	300
्र औद्योगिक	1,800	600
सां स्कृतिक	600	300
सभी जोनों में क्राउन क्षेत्र	5,000	1,800
हरियाली क्षेत्र	2,000*	1,000*
संभी जोन	50,000	15,000

^{*} हरियाली क्षेत्र में ग्रामीण बस्तियों की जनसंख्या शामिल नहीं है । हरियाली क्षेत्र में गांव की जनसंख्या चरण- । 8600 व्यक्ति होने का अनुमान है ।

2.7.2. ऑरोविल जनसंख्या की प्रमुख सघनता आवासीय जोन में होगी । आवासीय जोन में समग्र घनत्व 240 व्यक्ति / हैक्टेयर होगी । जैसा कि सारणी 21 में संकेत किया गया है , निग्न घनत्व की वैयक्तिक आवास इकाइयों से लेकर सामुदायिक ईकाइयों तक घरों को विकसित किया जाएगा ।

सारणी 21 : रिहायशी आवास की किसमें				
आवास की किसम	फलोर की सं0			
एक परिवार के मकान	1-2			
कम ऊँचाई के अपार्टमेण्ट	2-4			
ऊचि-ऊचे अपार्टमेण्ट	\$-8			

2.7.3. प्रति व्यक्ति फलोर की जगह 30 वर्ग मीटर होगी और 55 प्रतिशत क्षेत्र बिना खड़ंजे वाला रहेगा । प्रस्तावित विकास का लक्ष्य अनूठे तरीके से प्राप्त किया जाएगा । कम घनत्व क्राप्तन क्षेत्र के नजदीक रहेगा और उच्चतर घनत्व हरियाली क्षेत्र के पास होगा जैसाकि मूल संकल्पना थी । डिजाइन का उद्देश्य दो तरह का है

यह स्थापित करना कि शहरी सुविधाओं से कोई समझौता किए बगैर और खाली जगहों की मात्रा का बलिदान या उसे कम किए बगैर जो कि पर्यावरणीय गुणवत्ता और जीवन शैली को निर्धारित करते हैं, शहरी क्षेत्र उच्च घनत्व को प्राप्त कर सकते हैं और उन्हें करना चाहिए । यह स्थापित करना कि शहरी प्रयोग के लिए कृषि भूमि को परिवर्तित करने से, जहां तक हो सके, बचना चाहिए ।

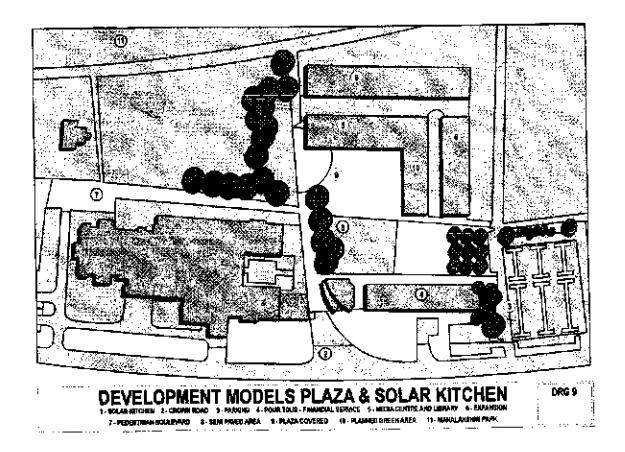
2.7.4. जनसंख्या का घनत्व और वितरणः यह प्रस्तावित है कि आवासीय जोन लगभग 10—10 हेक्टेयर के दस सैक्टरों में विभाजित करने चाहिए | इनमें से प्रत्येक सैक्टर की 100 व्यक्तियों / हैक्टेयर से 640 व्यक्तियों / हेक्टेयर के घनत्व में खासतीर पर ऊंची—ऊंची बिल्डिंगों के ब्लॉकों में, व्यापक शहरी रूपों की श्रेणी में विकसित करना चाहिए | आवासीय क्षेत्रों का निवल आकार लगभग 100 हेक्टेयर का होगा जिसमें आवासीय फलोर की जगह 1,500,000 वर्ग मीटर (एफएआर 150) होगी जो 30 वर्ग मीटर / व्यक्ति के औसत फलोर स्पेस पर सभी 40,000 लोगों को खपा सकेगी |

2.8. निर्मित जगह के लिए विकास मॉडल

2.8.1. ऑरोविल प्लानिंग, बिलिंडग डिजाइन और ज़िर्मित जगहों के नए और नवीन मॉडलों का विकास कर रहा है। यह ना केवल सामग्री और निर्माण प्रौद्योगिकियों के प्रयोग से स्पष्ट है बल्कि अपशिष्ट उपचार के नए सिद्धान्तों, वाटर हार्वेस्टिंग, ऊर्जा विकास और अन्य क्षेत्रों के शुरू करने से भी है। विकास योजना (परिप्रेक्ष्य 2025) की अनुवर्ती कार्रवाई के रूप में इसे अधिक ताकत से जारी रखा जाएगा। चल रहे या कार्यान्वयन के लिए तैयार परियोजनाओं / प्रयोगों के कुछेक उदाहरण विकास की किसम और ऐसे मॉडलों के मूल सिद्धातों को दर्शाते हैं:

सौरव रसोईघर व मवन : प्लाजा संकुल के मकानों में यहां रहने वालों के लिए, खासतौर पर जो आवासीय जोन में रहते हैं, अपेक्षित सामुदायिक रसोई घर और अन्य सुविधाएं हैं, और विभागीय स्टोर, लाइबेरी, रेस्तरां, संचार केन्द्र और बहुउद्देशीय सार्वजनिक जगह शामिल है । यह संकुल आवासीय क्राउन में स्थित है । यहां यह चारों जोनों के बीच प्रमुख लिंक है जो प्रत्येक जोन में सार्वजनिक सेवाओं को जोड़ता है। क्राउन रोड के बीच की तरफ ऐसे भवनों का एक संकुल होगा

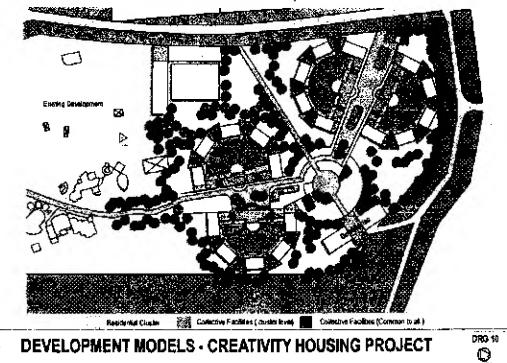
जो भवन 10 मीटर से ऊंचे न हों और 20 मीटर से चौड़े न हों। परिधि में लगातार चलने वाला एक मुख्य पथ होगा। संकुल में कई पारिस्थितिकी अनुकूल प्रथाओं—वाटर हार्वेस्टिंग, अपशिष्ट सामग्री का उपचार और ऊर्जा के वैकल्पिक प्रयोग को संघटित किया जाएगा। सौरव रसोई घर के शीर्ष पर सौर बाउल जो कि पहले ही प्रतिष्ठापित किया हुआ है और कार्य कर रहा है, विश्व में सबसे बड़ा है और सामुदायिक खाने के समय यह 1000 व्यक्तियों के लिए खाना पकाने के लिए ऊर्जा प्रदान करता है। (चित्र 9)



मुजनता ' — अर्बन ईको—कम्युनिटीः सृजनता, एक आवासीय समुदाय की कत्मना ऐसे की गई है कि यहां 6 कलस्टर होंगे जिनमें प्रत्येक में 50—60 सदस्य होंगे (चित्र 10) । अर्बचन्द्र की आकृति वाले स्थल के बीचों बीच पैदल चलने के लिए एक केन्द्रीय स्पायन अथवा गली है जो सभी 6 कलस्टरों के काम आती है और इसमें कई सामुदायिक सुविधाएं फैली हैं। चलने का एक अन्य रास्ता इसके अभिलम्ब (परपैण्डीकुलर) में गुजरता है जो मनोरंजन और ग्रीन कॉरीडोर को जोड़ता है, जो चलने के लिए शांत और सुखद परिवेश प्रदान करता है । विभिन्न क्लस्टरों में एक प्रांगण होता है जो कि सेमी—पब्लिक है फिर भी इसे बड़े समुदाय से सुरक्षित रखा जाता है । सांझी

सुविधाओं के लिए बिल्डिंग के बफर के जरिए व्यक्तिगत इकाइयों को इंटरैक्शन जोन से अलग किया जाता है । जलवाय संबंधी सुखों पर, इंसुलेटिंग रूफिंग सामग्री के प्रयोग, कास वंटीलेशन और समुचित लैंडस्केप डिजाइन द्वारा जोर दिया जा रहा है । विभिन्न आकारों की सिंगल और फेमिली यूनिटों के अलावा सिंगल व्यक्तियों के 4-5 यूपों के लिए साझा रसोई घर, लिविंग रूम और स्नान घर की सुविधाओं का प्रावधान किया गया है ताकि सामाजिक मेल–मिलाप और सामुदायिक निर्माण को प्रोत्साहित किया जाए ।

संपूर्ण क्लस्टर के लिए सुविधाएं जैसे सांझा रसोई घर, लांडरी, इंटरनेट, कार्यालय, जिम, टी.वी. और वीडियो रूम तथा अध्ययन के लिए साझे क्षेत्रों से अन्योन्यकिया को और आगे प्रोत्साहन मिलेगा तथा आवृत्ति से बचा जा सकेगा 🖟



लाइन-आफ-फोर्स- "प्रग्रति" : "प्रगति " मध्यम सघनता की सामृहिक बिल्डिंग के रूप में प्रस्तावित है जिसे आवासीय जोन के सैक्टर 11 में निर्मित किया जाना है । यह 7 आपसी सम्बद्ध, गैलेक्सी की फोर्स की लाइनों में से एक की शक्ल के माड्यूलों से युक्त है । इन मॉडयूलों की ऊंचाई और घेरा ग्राउण्ड +1 फलोर से ग्राउण्ड +6 फलोर तक है ताकि यह भवन अनुप्रस्थ (हारिजन्टली) रूप में बढ़े और धीरे--धीरे आखिर में पहुंचने तक ऊंचाई में बढ़े। सम्पूर्ण परियोजना मध्यम घनत्व के हाउसिंग में रिसर्च है, जिसमें आर्किटेक्चर और आर्ट ईको-फ्रेण्डली निर्माण सामग्री और तकनीक है,

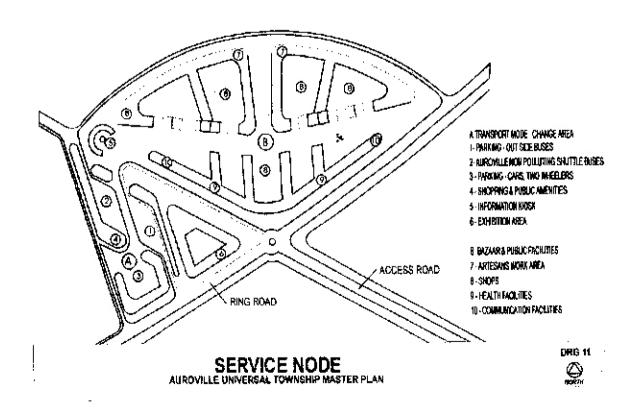
पानी के लिए पारिस्थितिकी पद्धित, ऊर्जा और लैण्ड स्केपिंग का मिश्रण है । इससे 350 लोगों को आवास मिलेगा। हवा की आवाजाही के लिए कुछ मॉड्यूल पिल्लरों की सहायता से भूमि के स्तर पर होंगे । " प्रगति" में ऐसी सुविधाएं होंगी जिन से अधिक सामुदायिक जीवनशैली का संवर्द्धन हो सके । कई सांडो कार्यक्रम और सामूहिक सेवाओं पर विचार किया गया है । जैसे कि रसोई घर और खाने का स्थान घर. वीडियों रूम, लाण्डरी, स्विमिंग पूल, पुस्तकालय, संचार केन्द्र और शारिरिक व्यायाम और सांस्कृतिक कार्यक्रमों के लिए बहु-उद्देश्य स्थल और विकास के अनुसार अन्य सुविधाओं पर विचार किया जा सकता है । सामूहिक जीवन में व्यक्तिगत गतिविधियों और समय का पूर्ण ध्यान रखा जाएगा । युवाओं के लिए विशेष व्यवस्था की जाएगी । मॉडयूलों को चरणों में और विभिन्न तरीकों से निर्मित किया जा सकता है, लोगों को विल्डिंग का वह भाग चुनने की अनुमित होगी जो उनकी जीवनशैली पर या वर्तमान जरूरतीं में अत्याधिक फिट होता हो। यहां विभिन्न तरह के अपाटमेण्ट होंगे, साइज सुविधाओं और परिष्करण में अलग-अलग। सुन्दर जगहों का सुजन करने के लिए परिष्करण का डिजाइन कलाकारों के परामर्श से तैयार किया जाएगा।

सावित्री भवनः प्रस्तावित सावित्री भवन अन्तर्राष्ट्रीय जोन के क्रांउन क्षेत्र में स्थित है । इसमें श्री अरबिन्दों के प्रकाशन महाकाव्य "सावित्री " से सबंधित अध्यययनों पर जोर रहेगा । यहां पर इस विषय को अच्छी तरह समझने और इसका मजा लेने के लिए यहां पर आर्ट गैलरी, हाल, ऐम्पीथियेटर, पुस्तकालय, दृश्यश्रव्य और कार्यालय एवं अध्ययन क्षेत्रों की सहायता, सुविधाएं और क्रियाकलाप होंगे ।

एकता पैविलियन: यह प्रस्तावित परियोजना अन्तर्राष्ट्रीय जोन के क्राउन क्षेत्र में स्थित है। एकता पैविलियन अन्तर्राष्ट्रीय जोन के विकास के लिए बीज और उत्प्रेरक की भूमिका निमाएगी। इसे बलों से जुड़ने के आन्दोलन के रूप में देखा जाएगा । यह वैयक्तिक पैविलियनों के उद्धभव के लिए संक्रांति काल और प्रायोगिक आधार होगा । एकता पैविलियान संकुल में कार्यालयों, अनुसंधान, व्याख्यानों, संगोष्टियों, प्रदर्शनियों और दृश्यश्रव्य उपस्कर एवं निष्पादन क्षेत्रों और अतिथि आवास के लिए स्थल शामिल होंगे। एकता पैविलियन में कार्य का जोर महाद्वीपीय क्षेत्रों के सहयोग और विकास तथा राष्ट्रीय सीमाओं से आगे संस्कृतियों की पारस्परिक क्रिया पर होगा ।

भारत निवासः भारत निवास अन्तर्राष्ट्रीय जोन में भारतीय पैविलियन है । इसमें एक 840 सीट का रंग मंच है, भारतीय संस्कृति में अनुसंधान के लिए एक केन्द्र तथा उसकी अतिथिगृह की सुविधा है । वर्तमान में यह कैम्पस, टाउन-संबंधी विभिन्न सेवाओं जैसे टाउन प्लानिंग, संग्रहालय, डाकघर, पब्लिक लाइबेरी, और बहुत से अन्यों के लिए केन्द्र के रूप में कार्य करता है।

सर्विस नोड्सः प्रस्तावित लैण्ड यूज प्लान में दो किसमों के सर्विस नोड्स का सुझाव दिया गया है। प्राइमरी नोड्स जो नगर निगम की सीमा पर स्थित है, ज्यादातर यात्री यातायात को विनियमित करेंगे। टाउनशिप में विभिन्न स्थानों का दौरा— करने के लिए यात्रा गैर—प्रदूषण परिवहन मोड बदलेंगे । यह ऑरोविल और इर्द-गिर्द के गांवों के बीच पारस्परिक क्रिया के लिए (सामाजिक एवं आर्थिक प्रयोजनों के लिए) स्पेस भी प्रदान करेगा । इसमें पर्यटक संबंधी सुविधाएं शामिल होंगी। सैकेण्डरी सर्विस नोड्स, अतिरिक्त रेगुलेटरी/चैनेलाइजिंग नोड्स के रूप में कार्य करने के लिए प्रस्तावित हैं जहां तक निवासी अपने वाहनों को पार्किंग और गराज सुविधाओं के लिए ले जा सकते हैं । चूंकि ऑरोविल को अभी खासतौर पर ग्रीन हरियाली क्षेत्र में बड़ी मात्रा में भूमि का अर्जन करना है, माध्यमिक नोड्स जो सिटी एरिया के नजदीक हैं, पहले विकसित किए जाएंगे (चित्र 11)



<u>ਰ</u>	परिवहन भोड परिवर्तन क ्षेत्र
1	आउट सन्इड बसों की थार्किंग

2	आँरोविल गैर-प्रदूषण शटल बसे
3	कार, दो पहियों की पाकिंग
4	शार्पिंग और सार्वजनिक सुविधाएं
5	सूचना क्योस्क
6	प्रदर्शनी क्षेत्र
ख	बाजार और पब्लिक फैंकल्टी
7	आर्टिजन वर्क एरिया
2	दुकार्ने
9	स्वास्थ्य सुविधाएं
10	संचार सुविधाएं

सर्विस नोड ऑरोविल यूनीवर्सल टाउनशिप मास्टर प्लान

2.8.2. ये सभी नमूना विकास योजना के विभिन्न निर्मित संघटकों के क्रियान्वयन में प्रवर्तित ढंग से सहायक होंगे । सार्वजनिक भवनों का आर्किटेक्चरल डिजाइन अपंगता (समान अवसर, अधिकारों का संरक्षण और सम्पूर्ण भागीदारी) अधिनियम, 1995 के अनुसार लोगों की जरूरतों के मुताबिक अवरोध से मुक्त होगा और इसकी लैण्डस्कंप डिजाइन अवधारणा के जरिए, अलग अलग किस्म के, कई अनुभव प्राप्त होंगे ।

2.9 क्रियान्वयन और देखीकरण तुंत्र

- 2.9.1. ऑरोविल के लिए मास्टर प्लान (पिरप्रेक्ष्यः 2025) क्रियान्वयन में अब तक उपलब्ध संगठनात्मक ढांचे की अपेक्षा अधिक संरचनात्मक ढांचे की आवश्यकता है । जब यूरोपियन यूनियन निधियन परियोजना के बारे में सेण्टर फार इन्नोवेटिय अर्बन मैनेजमेण्ट वर्ष 2001 के आरम्भ में शुरू हो जाएगा, तो ऐसा संगठन स्थापित करने द्वारा इसकी शुरूआत हो जाएगी ।
- 2.9.2. योजना कक्ष विकास योजना के ढांचे के भीतर पंचवर्षीय विस्तृत विकास योजना और तत्पश्चात् वार्षिक योजना व ले आउट प्लान / विस्तृत स्कीमें (परिप्रेक्ष्य:2025) तैयार करने के लिए जिम्मेदार होगा ।

परियोजनाओं का क्रियान्ययन और मानीटरण, उनके परियोजना लीडरों के जरिए संबंधित ए बी ग्रुप की जिम्मेदारी बनी रहेगी । तथापि समग्र समन्वय और कार्य का देखीकरण योजना कक्ष की जिम्मेदारी होगी ।

2.9.3. योजना के तीन महत्वपूर्ण पहलू हैं. जिनके क्रियान्वयन के लिए तमिलनाडु सरकार और संघ राज्य क्षेत्र पांडिचेरी का पूर्ण समर्थन और उसमें शामिल रहने की जरूरत है । पहला टाउनशिप तक मुख्य पहुंच मार्गों के कर की व्यवस्था करने से संबंधित है । चार प्रमुख विभाग को जोड़ने वाले ऐसे चार मुख्य पहुंच मार्ग हैं । इन जगहों के लिए मौजूदा पहुंच मार्ग तंग हैं और ग्रामीण बस्तियों से गुजरते हैं । कुछ दुकड़ों पर सड़कों को चौड़ा करने की जरूरत है तथा ग्रामीण बस्तियों को अस्त—व्यस्त करने से बचने के लिए सरेखणें को करने की जरूरत है । दीर्घावधि में ईस्ट—कोस्ट सड़क और टिडीवनम्—पांडिचेरी सड़कों को जोड़ने वाले उत्तरी और दक्षिणी बाईपासों को बनाने की भी जरूरत है ताकि इन राजमार्गों के बीच पहुंच सरल और सीधी हो जाए ।

2.9.4. दूसरा महत्वपूर्ण पहलू विकास योजना में प्रस्तावित विकास के लिए उस भूमि को प्राप्त करना है जो ऑरोविल के स्वामित्व में नहीं है । भूमि को प्राप्त करने के लिए विभिन्न विकल्प, जैसे भूमि विनिमय, जमीन को पट्टे पर लेना भूमि पूलिंग तकनीक इत्यादि सुझाए गए हैं जैसा कि परिशिष्ट IV में संकेत दिया गया है । इससे उस भूमि के प्रयोग के लिए विनिमय की आवश्यकता है जो ऑरोविल के स्वामित्व में नहीं है ताकि असादृश्यू प्रयोगों से बचा जा सके और ऐसी भूमि का अर्जन किया जा सके जो ऑरोविल द्वारा विकास के लिए चाहिए है । ऑरोविल प्रतिष्ठान केन्द्रीय सरकार द्वारा शासित होता है और इन प्रस्तावों के क्रियान्वयन में तिमलनाडु सरकार संघ राज्य क्षेत्र पांडिचेरी का पूर्ण सहयोग अपेक्षित है ।

2.9.5. एक अन्य महत्वपूर्ण पहलू ऑरोबिल के नामित क्षेत्र के भीतर के गांवों एवं उसके "वायोरिजन" के गांवों का विकास है । ग्रुप पहले ही गांवों की सामाजिक—आर्थिक दशाओं में सुधार करने के लिए उनकी सहायता कर रहे हैं । पंच वर्षीय संकेतिक योजना में इस प्रयोजन के लिए लगभग तीन करोड़ रूपए का प्रावधान करने की बात चाही गई है । विकासशील परियोजनाओं की पहचान के लिए ऑरोबिल ग्राम पंचायतों एवं सरकार के साथ सहयोग करेगा और परियोजनाओं के लिए धनराशि केन्द्र सरकार और राज्य सरकार से मांगी जाएगी ताकि इन गांवों और बायोरिजन में विकास के विभिन्न पहलुओं को समर्थन मिले ।

- 2.9.6. योजना कक्ष के प्रस्तावित ढांचे में एक स्वतंत्र प्रभाग का प्रावधान है जिसे क्रियान्वयन के कार्य में शामिल किया जाएगा । विकास योजना (पिरप्रेक्ष्य:2025) के लिए प्रस्तावित ढांचे का ब्यौरा पिरिशिष्ट-V में दिया गया है ।
- 2.9.7. विकास और पर्यावरणीय क्रियाकलामें की वर्तमान गति को भागीदारी पर्यावरणीय प्रबन्धन प्रक्रिया के जिरिए शक्तिशाली बनाया जाएगा जिसे विकास, प्लानिंग और अर्बन डिजाइन सभी तत्वों के भीतर एकीकृत किया जाएगा ।

2.10. चरणों में बांटना और संसाधन जुटाना

2.10.1. विकास योजना (परिप्रेक्ष्य:2025) को कुल 50000 की जनसंख्या के लिए सोचा गया है, और इसमें वर्ष 2015 तक 15,000 की जनसंख्या को ध्यान में रखा गया है। समग्र सिटी विकास और विशेष परियोजनाओं के लिए पंच वर्षीय कार्यक्रम के साथ पंचवर्षीय विकास योजना (2007—2012) के प्रस्ताव सारणी 22 में दिए गए हैं।

सारणी-22 ऑरोबिल प्रतिष्ठान-ऑरोबिल 11वीं पंचवर्षीय योजना 2007-2008 से 2011-2012

स्कीम का नाम	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
			!	1	
एसएआईआईईआर	103.00	114.00	130.00	142.00	151.00
अनुसंधान	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
विकास (प्रशा0)	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00
उपस्कर	212.00	175.00	190.00	220.00	255.00
निर्माण कार्यक्रम	345.00	324.00	360.00	407.00	456.00
मौजदा विकास स्कीम	1	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>
	एसएआईआईईआर अनुसंधान विकास (प्रशा0) उपस्कर	एसएआईआईईआर 103.00 अनुसंधान 0.00 विकास (प्रशा0) 30.00 उपस्कर 212.00 निर्माण कार्यक्रम 345.00	एसएआईआईईआर 103.00 114.00 अनुसंधान 0.00 0.00 विकास (प्रशा0) 30.00 35.00 उपस्कर 212.00 175.00 निर्माण कार्यक्रम 345.00 324.00	एसएआईआईईआर 103.00 114.00 130.00 अनुसंधान 0.00 0.00 0.00 0.00 विकास (प्रशा0) 30.00 35.00 40.00 उपस्कर 212.00 175.00 190.00 निर्माण कार्यक्रम 345.00 324.00 360.00	एसएआईआईईआर 103.00 114.00 130.00 142.00 अनुसंधान 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 विकास (प्रशा0) 30.00 35.00 40.00 45.00 उपस्कर 212.00 175.00 190.00 220.00 निर्माण कार्यक्रम 345.00 324.00 360.00 407.00

			1	 ·	7	
1/2			-	<u> </u>		<u></u>
	भारतीय अध्ययनों का	9.55	10.74	10.45	11 69	11.45
	केन्द्र /भारतीय संस्कृति में			Ì		
	अनुसंधान का केन्द्र					
	कला केन्द्र	5.95	7.10	7,60	7.91	8.42
	श्री अरबिन्दो आडिटोरीयम	13 12	10.10	10.61	11.14	1.17
	तमिल हैरिटेज सेंटर	4.28	3.13	4.68	3.45	4.92
	मानवीय एकता के लिए श्री	5.10	5.35	5.63	5.90	6.19
	अरबिन्दों विश्व केन्द्र					:
1.	भारत निवास अनुरक्षण	20.18	23.51	22.02	25.07	23.16
	भारत निवास छात्रवृत्ति	3.00	3.00	3,00	3.00	3.00
	प्रचार / लोकसम्पर्क / प्रशिक्षण	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
2¼i	माजूदा निर्माण	183,82	182.07	181.01	176.84	176.1 6
i½					 	ļ
	कुल	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00
3	ऑरोविल प्रतिष्ठान कार्यालय	81.00	0	0	0	0
	का निर्माण	<u>.</u>				
4	ऑरोविल भाषा प्रयोगशाला	60.00	40	0	0	0
5	अभिलेखागार	50.00	50	Ö	0	0
6	ट्रांजिट होटल/आवास	125.00	125	125	125	125
7	ऑरोविल लाइब्रेरी		50	50	0	0
8	पुरातत्व		50	50	0	0
9	आधरिक संचरना	<u> </u>	- 	 		
	रिंग रोड	 	300	300	0	0
	अप्रोच रोड	<u> </u>			300	300
-	स्ट्रीट लाइटिंग	0	0	30	30	40
	अन्तर्राष्ट्रीय अध्ययन केन्द्र	. 	200	200	200	0
10					111	

11	प्रशासनिक ऊपरि खर्च 7%	63.77	97.23	95.55	91.84	81.97
		974.77	1486.23	1460.55	1403.84	1252.97
		975.00			कुल	6578.59

2.10.2. वर्ष 2007--2012 के लिए योजना विकास प्रस्तावों में ऑरोविल का आधारिक संरचना विकास पर 658 करोड़ रू० का निवेश करने का प्रस्ताव है ।

2.10.3. ऑरोविल के क्रियाकलापों का वित्तपोषण, अंशदान और निवासियों से वित्तीय निर्विष्टियों द्वारा ऑरोविल से चलाए जाने वाली कारोबारी यूनिटों से मृजित आय के द्वारा और राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय अभिकरणों से मिलने वाले अनुदानों और अंशदानों से किया जाता है । ऑरोविल, जोकि ऐसा संस्थान है जिसकी स्थापना संसद के अधिनियम के जिरिए की गई है, भारत सरकार से भी समर्थन प्राप्त करता है ।

2.10.4. ऑरिवल क्रियाकलापों के निधियन के लिए स्त्रोत निम्नलिखित है:

ऑरोविल प्रतिष्टान के अधीन न्यास; वर्तमान में ऑरोविल प्रतिष्टान के अधीन बड़ी और छोटी वाणिज्यिक यूनिटों को 30 न्यासों के ग्रुप रखा गया है। पिछले 10 वर्षों में वाणिज्यिक यूनिटों ने ऑरोविल के अनुरक्षण और विकास के लिए 10 करोड़ रू० का वित्तीय योगदान दिया है।

वैज्ञानिक अनुसंधान केन्द्र सीएसआर(सीएसआर): सीएसआर एक अनुसंधान संस्थान है जिसकी स्थापना, नवीकरणीय ऊर्जा, गन्दे पानी की रिसाइकलिंग और सफाई, तथा समुचित भवन प्रोद्योगिकी के क्षेत्र में अनुसंधान और विकास पर जोर देने के लिए सन्1984 में की गई थी । इसके क्रियाकलापों में आरएंडडी परियोजनाएं, प्रशिक्षण कार्यक्रमों और कार्यशालाओं की मारफत प्रोद्योगिकी का अन्तरण, नवीरकणीय ऊर्जा पद्धतियों का संवर्द्धन, संगोध्धियों की मारफत सूचना का फैलाव, कार्यशालाएं और प्रकाशन, फेरोसीमेण्ट भवन अवयवों और बायोगैस संयंत्रों का उत्पादन, आर्किटेक्चरल डिजाइन, परामर्श और निर्माण परियोजनाएं शामिल हैं । यह राष्ट्रीय और अन्तर्राष्ट्रीय अभिकरणों से निधियां प्राप्त करते हैं जिन्हें भी ऑरोबिल के विकास में लगाया जाता है ।

भारत सरकार: गत 10 वर्षों में भारत सरकार की ऑरोविल गतिविधियों के लिए सहायता 50 करोड़ रूपए रही है ।

अनुदान और अंशदानः भारत और विदेश दोनों से अन्तर्राष्ट्रीय अनुदान और अंशदान ऑरोविल निधि के जिरीए आते हैं । इसी प्रकार शैक्षिक अनुसंधान श्री अरबिन्दों अंतर्राष्ट्रीय संस्थान(एसएआईआईईआए) अपने सांस्कृतिक और शैक्षिक क्रियाकलापों के लिए भारतीय और अन्तर्राष्ट्रीय निधियां प्राप्त करता है । ऑरोमित्रा न्यास, मृदा और जल संरक्षण, वृक्षारोपण और फार्मिंग के क्षेत्र में पर्यावरणीय, सामाजिक, प्रोद्योगिकीय और अनुसंधान कार्यक्रमों के लिए निधियां प्राप्त करता है।

2.10.5. इन निधियों से उन परिसम्पत्तियों के वित्तपोषण और सृजन में सहायता मिली है जिनमें सड़क निर्माण, जल और सफाई, विद्युत (वैकल्पिक स्त्रोतों सहित जैसे सौर, वायु और बायोमास सहित), दूरसंचार, और ऑरोविल निकसियों के लिए गृह निर्माण । यह प्रमाणित हो चुका है कि गत 40 क्यों से ऊपर सृजित परिसम्पतियों का मूल्य लगभग 750 करोड़ रूपए है ।

2.10.8. विकास के लिए संसाधन जुटानाः सीमित संसाधनों के साथ भी मानव बस्ती भवन में ऑरोविल ने नवीन परियोजनाएं चलाई हैं जो राष्ट्रीय और अन्तर्राष्ट्रीय दृश्य के बारे में शहरी विकास के साथ पर्यावरणीय पुनरुत्पादन का एकीकरूण करता है । इसने उन अभिकरणों में रुचि पैदा की है जो ऑरोविल के विकास में और आगे सहायता देने के लिए सत्तत चलने वाले विकासशील कार्यक्रमों का निधियन करते हैं । हाल ही का उदाहरण नवीन शहरी प्रबन्धन हेतु केन्द्र के निर्माण के लिए उसके एशिया अरब कार्यक्रम के अधीन, यूरोपियन यूनियन से वित्तीय सहायता का है जिसने ऑरोविल के भावी विकास के लिए प्रभावकारी म्युनिसिपल ढांचा तैयार किया है ।

2.10.7. नवीन और समुचित प्रौद्योगिकों के विभिन्न सैक्टरों में ग्रामीण और शहरी दोनों इलाकों में किए गए ऑरोविल के कार्य को तमिलनाड राज्य सरकार और भारत सरकार द्वारा मान्यता प्रदान की गई हैं जिन्होंने कि विभिन्न मंत्रालयों की मार्फत अनुदान प्रदान किए हैं। भारत के भीतर से गैर—सरकारी और सरकारी दोनों अभिकरणों से गत 40 वर्षों से अधिक समय से संचित विशेषज्ञता प्रसमर्शी कार्यों को आकर्षित कर रही है।

2.10.8. संगठनात्मक ढांचा जिसके शीघ सृजित होने की आशा है, निधियन अभिकरणों की जरूरतों को पूरा करने के लिए अधिक विस्तार से परियोजनाओं पर कार्य करेगा और निधियन के लिए अन्य संसाधनों / संभावनाओं की खोज करेगा । तथापि, चूंकि ऑरोविल का प्रयोग एक अनूडा प्रयोग है जो अन्य कस्बों से बिल्कुल अलग है, यह अपने विकास के लिए पारम्परिक स्त्रोतों जैसे ऋणों, बन्ध पत्रों से संसाधन नहीं जुटा सकते । ऑरोविल की वाणिज्यिक यूनिटें इस के विकास के लिए लगातार योगदान कर रही हैं लेकिन वे प्रत्याशित सारे विकास के लिए धन नहीं जुटा सकतीं । प्रथम चरण में ऑरोविल अपने वर्तमान और भविष्य में आने वाले निवासियों से परियोजना निधियों और योगदानों पर लगातार निर्भर रहता रहेगा ।

2.11. विकास योजना (परिप्रेक्ष्यः 2025) की पुनरीक्षा

2.11.1. यद्यपि विकास योजना (पिरप्रेक्ष्यः 2025) में 25 वर्षों के समय का संकेत दिया गया है, यह न तो पारम्परिक होगा और न ही स्थैतिक और कठोर होगा । पिरप्रेक्ष्य 2025 के ढांचे में, प्लानिंग ग्रुप विस्तृत पंचवर्षीय विकास योजना तैयार करेगा जिसमें सारणी 22 में दिए अनुसार विकास के लिए हाथ में ली जाने वाली अग्रता वाली मदें होंगी । प्रथम पंचवर्षीय विकास योजना की समाप्ति पर प्रगति का मूल्यांकन किया जाएगा । दूसरे चरण की विस्तृत विकास योजना को सब, फील्ड/पिरविक्षण से प्राप्त फीड बैंक के आधार पर तैयार किया जाएगा जिसका अनुसरण आगे विस्तृत विकास योजनाओं द्वारा बाद की पांच वर्षों की अवधि के लिए किया जाएगा ।

2.11.2. पुनरीक्षण के लिए इन्न्युट पंचवर्षीय विकास योजनाओं के क्रियान्वयन से और भूमि प्रयोग विनियमों के देखीकरण से प्राप्त होगा । दो ग्रुप अर्थात् योजना कक्ष और क्रियान्वयन और देखीकरण ग्रुप (सीएफ संगठनात्मक ढांचे के बारे में परिशिष्ट (आवश्यक डाटा जो उक्त पुनरीक्षा के लिए अपेक्षित हो, एकन्न करेंगे। पुनरीक्षा की प्रक्रिया वही होगी जो प्रक्रिया मावी योजना तैयार करने के लिए अपनाई जाती है और परिणामों का अनुमोदन पर्यवेक्षी मंत्रालय अर्थात् मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार के परामर्श से शासी बोर्ड द्वारा किया जाएगा ।

भाग तीन विकास संवर्द्धन विनियम

जोनिग और विकास संवर्द्धन विनियम

3.1.1. व्यवस्थित और संतुलित विकास प्राप्त करने के लिए, व्यक्तियों, व्यक्तियों के ग्रुपों या संस्थानों को, ईद-गिर्द के पर्यावरण पर विचार किए बगैर, पूर्ण स्वतन्त्रता नहीं हो सकती । विकास संबंधी दिशा--निर्देश स्थापित करने की जरूरत है जिससे आम कल्याण के लिए आयोजन के सिद्धान्तों का उल्लंघन किए बगैर विकास प्रोत्साहित होगा । अतः कई जोनिंग और विकास संवर्द्धन विनिमयों को तैयार किया गया है । विनियमों में मोटे तौर पर चार क्षेत्रों को शममिल किया गया है अर्थात् भूमि प्रयोग (क्या अनुमत्य है और किस का निषद्ध है), दिए गए संदर्भ में सभी फलोरों पर अधिकतम निर्माण करने योग्य क्षेत्र, स्थल पर कुल कितना क्षेत्र कवर किया जा सकता है और जहां लागू हो, स्थल के कितने न्यूनतम आकार का विकास करना जरूरी है ।

3.12. सभी परियोजना धारक नवीन विकासों की कोशिश करने के लिए तब तक स्वतंत्र हैं जब तक कि विकास योजना (परिप्रेक्ष्य: 2025) के बुनियादी पैरामीटर पूरे होते हों । विकास योजना (परिप्रेक्ष्य:2025) के अधीन रखे गए प्लानिंग ग्रुप यह सुनिश्चित करने के प्रभारी होंगे कि भविष्य की सभी परियोजनाएं इन विनियमों के अनुरूप हों । ये विनिमय भूमि प्रयोग के लिए दिशा--निर्देशों का काम भी करेंगे, खासतौर पर हरियाली क्षेत्र में । संबंधित स्थानीय निकायों अर्थात् पंचायतों से समर्थन, विकास योजना (परिप्रेक्ष्य: 2025) के समुचित क्रियान्वयन करने के लिए बहुत महत्वपर्ण हो जाता है । दोनों राज्य और केन्द्रीय सरकारों ने ऑरोविल के लाभदायक और सकरात्मक क्रियाकलापों को मान्यता दी है और विभिन्न विभाग और मंत्रालय जैसे पर्यावरण और वन तथा ग्रामीण विकास ऑरोविल की विभिन्न तरीकों से सहायता कर रहे हैं जिसमें परियोजनाओं के लिए धन देना भी शामिल है । इसी प्रकार सतत विकास के संबर्दन के लिए जो कि देश के व्यापक लाभ में होगा, बड़ी संख्या में अन्तर्राष्ट्रीय विकास संगठन ऑरोविल के साथ कार्य कर रहे हैं । कई अवसरों पर यूनेस्कों ने ऑरोविल के लिए अपने सदस्य देशों से सिफरिश की है और उनसे उसका पूर्ण समर्थन करने का अन्तरेध किया है।

3.1.3. जो नींव पहले ही रखी जा चुकी है उस पर आगे निर्माण करने के लिए राज्य एवं केन्द्रीय सरकारों को यह सुनिश्चित करने की आवश्कता है कि विकास संवर्दन विनियमों के साथ विकास योजना (परिप्रेक्ष्यः 2025) के प्रस्तावों का ऑरोबिल और उसके इर्द-गिद के इलाकों का व्यवस्थित विकास करने के लिए क्रियान्वयन प्रभावकारी ढंग से किया जाए।

3.2. विकास संवर्द्धन विनियम

1. शीर्षक

ये विनियम "ऑरोविल विश्व नगर निगम विकास योजना विकास विनिमय" (इसके पश्चात् " विकास योजना" विकास विनिमय) कहलाएंगे।

2. परिभाषा

- (क) ऑरोविल प्रतिष्टान का अर्थ है ऑरोविल प्रतिष्टान अधिनियम 1988 की धारा 10 की उपधारा (1) के अधीन स्थापित प्रतिष्टान।
- (ख) विकास को, भवन निर्माण, इंजीनियरिंग, खनन अथवा अन्य क्रियाकलामों, जो भूमि पर या भूमि के अन्दर किए जा रहे हैं, अथवा किसी भदन या भूमि के प्रयोग में कोई बड़ी तबदीली की जा रही हो, को करने के रूप में परिभाषित किया गया है या समझा गया है । (ग) निवासियों की सभा का वहीं अर्थ होगा जो इसे ऑरोविल प्रतिष्ठान अधिनियम, 1988 में दिया है ।
- (घ) मास्टर प्लान का अर्थ है, आरोविल का यूथानियोजित विकास सुनिश्चित करने के लिए जो ऑरोविल मास्टर प्लान ऑरोविल प्रतिष्ठान अधिनियम के खण्ड 19 (2) के अनुसार निवासियों तैयार किया गया हो और शासी समिति द्वारा अनुमोदित किया गया हो ।
- (ड) निर्धारित प्राधिकरण का अर्थ है कार्यचालन और क्रियान्वयन के लिए ऑरोविल प्रतिष्ठान द्वारा निर्णीत प्राधिकरण जिसमें विकास संवर्द्धन विनिमय शामिल हैं ।
- (च) एफ ए आर (फलोर एरिया रेशो) का अर्थ है सभी फलोरों पर कुल फलोर एरिया जिसे स्थल के कुल एरिया से विभाजित किया जाएगा और 100 से गुणा किया जाएगा अर्थात एफएआर=सभी फलोरों पर कुल फलोर एरिया x 100

स्थल का कुल एरिया

अनुमध्य भूमि प्रयोग

(क) विकास योजना के क्षेत्र में सभी विकास कार्य इन विनियमों के अनुसार होंगे।

(ख) कोई भूमि, परिसर या भवन ऐसे नहीं बदला जाएगा या किसी ऐसे प्रयोग में नहीं लाया जाएगा जो जोन के विनियमों के अनुसार न हो जिसके कि इन विनियमों के रूप में देखा जाता है ।

<u>विकास की पद्ध</u>ति इरादा

- (क) कोई व्यक्ति जिसका इरादा किसी भूमि पर विकास करने का हो, वह निर्धारित प्राधिकरण को अपेक्षित प्लान और विवरणों के साथ लिखित में प्रस्ताव भेजेगा ।
- (ख) कोई य्यक्ति तब तक किसी विकास संबंधी कार्य को प्रारम्भ नहीं करेगा जब तक कि उसे निर्धारित प्राधिकरण का लिखित अनुमोदन प्राप्त नहीं हो जाता।
- (ग) विकास संबंधी प्रस्तावों पर विचार तभी किया जाएगा यदि विकास निम्नलिखित के अनुसार हो:
 - विनयमों की जरूरतों के अनुसर हो;
 - सागू भवन नियमों / विनियमों या राष्ट्रीय बिल्डिंग कोड के अन्य उपबन्धों, जो विनिर्दिष्ट हों, के अनुसार हो।
 - iii. आर्थिक तौर पर अनुकूल, पर्यावरणीय तौर पर समुचित जैसा कि प्रतयेक मामले में निर्णय लिया जाएगा ।
- (घ) निर्धारित प्राधिकरण, उसे प्राप्त फीड बैक पर विचार करने के पश्चात्, निम्नलिखित कार्रवाई कर सकता है:
 - प्रस्ताव को ऐसे संशोधनों के साथ अनुमोदित कर सकेगा जिन्हें वे आवश्यक समझें, या
 प्रस्ताव को अतिरिक्त विवरण के साथ पुनः प्रस्तुत करने के लिए वापस भेजेगा, या
 अनुमोदन देने से इन्कार कर देगा और इस प्रकार इन्कार करने के कारण भी देगा।

जोनिंग विमाग विनियम

विभाग / सप	अनुमत्य प्रयोग	निर्धारित प्राविकारी	प्रयोग	एफएआर	न्यूनतम प्लाट
वि भाग		को आवेदन करने	अनुमत्य	İ	साइज
विभाग	1	पर अनुमत्य प्रयोग	नहीं)अधिकतम	ļ
		,		भूमि	l i
Į. I				! कै कवरेज	
)		[]
•					
क भूखण्ड	मातृमंदिर, झील, पार्क	केवल मातृमन्दिर	ऐसे सभी	10	
क्षेत्र	्रीर द्याग व अल्प 	के अनुषंगी प्रयोग,	प्रयोग	:	
पान	हैपड़ स्क्रेप तत्व जिन	अर्थात आवश्यक	जिनका		
	 से क्षेत्र की प्रतिष्ठा,	। उपयोगिता और	खासतौर	4%	
	शान्ति और	परिवहन से	। पर कालम		
· 	सामन्जस्य में वृद्धि हो	संबंधित संरचना	2 और 3		 }
		अस्थायी	में उल्लेख		
<u> </u>		गैर–प्रदूषणकारी	न किया		
		आप्रेशनल प्रयोग	गया हो		ï
]	जो मातृमंदिर के			
	1	वल रहे विकास	\\		
		से संबंधित हो।			
		यात्री सुविधाएं था			
! 		कोई अनुमत्य	!]		ŢĮ.
		ढांचा जो 4.5	1		li i
ļ		मीटर की ऊचाई			
		से अधिक न हो			
: 					
	·				
- 		7		<u>- </u>	_ _
् छ। आवासीय	'	<u> </u>			<u> </u>
ें जोन }}	li .i	<u></u>	<u> </u>	_	<u> </u>

ख. प्राइमरी आवासीय	घर और घरेलू इमारत, समुदायिक, संयजनिक क्षेत्र उप 6-12 बच्चों का किंडरगाईन प्रथम चिकित्सा व्यासिक सामुदायिक स्तर, खेल, मैदान, उधयान, वाइन स्थल	40 वर्ग मीटर के व्यादसायिक कार्यालय उपयोगिता,	ऐसे सभी प्रयोग जिनका कालम 2 और 3 में खासतीर से उत्लेख न	40%	मुप यिकास 0.1 हैक्टेयर
2. क्राउन	घर और सामुदायिक स्तर के खुदरा स्टोर, डिस्प्ले एरिया, संचार और मनोरंजन केन्द्र, रेस्तरां और डाइनिंग, लाइब्रेरी और रेडिंग रूम, स्वास्थ्य केन्द्र, आवश्यक उपयोगिता प्रयोग, इनडोर मनोरंजन, सिटी प्रबन्धन के उप कार्यालय जिनमें अग्नि, जल, सफाई उप काकघर, पार्क और ग्रीन क्षेत्र तथा वाहन पार्किंग शामिल है	अतिथि गृह. विभागीय, स्टोर 40 वर्ग मीटर के व्यवस्थायिक कार्यालय, उपयोगीता, अनुरक्षण केन्द्र, परिवहन से संबंधित आवश्यक आधारिक संरचना और समन्वय सुविधायँ	गया हो ऐसे सभी प्रयोग जिनका कालम 2 और 3 में खासतीर से उल्लेख न किया गया हो	60%	ग्रुप विकास 0.1 हैक्टेयर
জীল / তথজীন	अनुमत्य प्रयोग	निर्धारित प्राधिकारी को आवेदन करने पर अनुमत्य प्रयोग	प्रयोग अनुमत्थ मही	एफएआर अध्यकतम भूमि कवरेज	न्यूनतम प्लाट साइज

ा अन्तर्राष्ट्रीय वोन					
. पैविलियने	राष्ट्रीय और अन्तराष्ट्रीय वैवित्तयमें, सम्मेलन और प्रदर्शनी हाल, संचार केन्द्र और यात्री सूचना केन्द्र और अनुषंगी प्रयोग, रिहायशी स्टाफ क्वाटर्स, होस्टल, अतिथि गृष्ठ, रेस्तरां, क्योरक और सुविधा स्टोए,पार्क, प्लेग्राडण्ड	चिकित्सा केन्द्र. परिवहन आधारिक संरचना	ऐसे सभी विकास प्रयोग जिनका विशेष रूप से कासम 2 और 3 में जल्लेख नहीं किया गया है 1	35%	2 हैक्टेयर ग्रुप
2. ক্লাডৰ	और ग्रीन क्षेत्र रिहायशी स्टाफ क्वाटर्स, धर, शापिग आर्केड्ज रेस्टर्स, अतिथि गृष्ट, होस्टेल, इन्डोर मनोरंजन, यात्री सुविधाएं, बैकिंग, और वित्तीय सेवाएं, पार्क और ग्रीन एरिया	घर और सामुदायिक स्तर के खुदरा स्टोप, डिस्प्ले एरिया, संयार और मनोरंजन केन्द्र, रेस्तरां और डाइनिंग, लाइबेरी और रीडिंग रूम, स्वास्थ्य केन्द्र, आवश्यक उपयोगिता प्रयोग, इनडोर भनोरंजन, रिटी प्रबन्धन के	सभी ऐसे प्रयोग जिन्न का विशेष रूप से कालम 2 और 3 में सल्लेख नहीं किया प्रया है ।	60%	0.1 हैक्टेयर

		डाकघर, पार्क और ग्रीन क्षेत्र तथा वाहन पार्किंग शामिल है			
जोन / उपजोन	अनुमस्य प्रयोग	निर्धारित प्राधिकारी को आवेदन करने पर अनुमस्य प्रयोग	प्रयोग अनुमत्य नही	एफएआर अधिकतम भूमि कवरंज	न्यूनतम प्लाट साङ्ज
घ. औद्योगिक जोन					
1. विनिर्माण और आर्थिक	विनिर्माण सेवाएं और अन्य गैर-प्रदूषण उद्योग, व्यावसायिक परामशीं कार्यालय, खुदरा और होलसेल वितरण, औद्योगिक प्रदर्शन क्षेत्र, आर एंड डी स्टाफ क्वाटर्स, संबंधित कल्याणकारी सुविधाएं, क्रेच, कैंटीन रेस्ट्रफन क्योस्क और सुविधा स्टोर और वाहन पार्किंग, व्यावसायिक प्रशिक्षण केन्द्र और संबंधित प्रयोगशालाएं, सिटी स्तर के प्रशासनिक	रिहायशी स्टाफ क्याटर्स, निस्सारी और अपशिष्ट सम्बार प्लाण्ट्स और परिवहन से संबंधित आधारिक संरक्षमा सामग्री परीक्षण यार्ड और सिल्डमें	ऐसे सभी प्रयोग जिन का विशेष रूप से कालम 2 और 3 में उल्लेख नहीं किया गया है ।	125 - 50%	0.5 हैक्टेयर

		<u></u>		<u> </u>	
	कार्यालय, पार्क और		} ;		
	प्ले ग्राउण्डस और ग्रीन				
	क्षेत्र		.]	j	[
	<u> </u>		<u>`</u>		
	होटल, घर और	घर और	ऐसे सभी	200	युप विकास ०.१
2. क्रांचन	अतिथि गृह, ङाक	राानुदायिक स्तर	प्रयोगः	\ '.	है#देयर
	और संबार केन्द्र,	कं खुदरा स्टोर,	जिन का	- : }	j -
	खुदरा स्टोर, बैकिंग	डिस्थ्ले एरिया,	विशेष रूप	60%	
	और वित्तीय सेवाएं.	सवार और	से कालम		
	 पार्क और ग्रीन क्षेत्र	मनोरंजन केन्द्र,	2 और 3		ļ ļį
		रेस्तरां और	में उल्लेख		
<u>i</u>		ु डाइनिंग, लाइब्रेरी	! नहीं किया		!
.		। अंतर रीडिंग रूग,	स्याहै		. 1
: 		स्वास्थ्य केन्द्र][
		अवश्यक			
Ì		अवस्थक उपयोगिता प्रयोग,			}
		11	Ji	Į	<u> </u>
P.1		इनडोर मनारजन,			
		सिटी प्रबन्धन के	1]
		चप कार्यालय			[]
<u> </u> 		जिनमें अग्नि,			
		जिल, सफाई उप			
	1	📗 डाकघर, पार्क और		\\	
i 		द्रीम क्षेत्र तथा	%		[]
		थाहन पार्किंग]]] [
	1	शामिल है			il i
<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
 					
<u> </u>					
ļ		1(
जोन /	अनुमस्य प्रयोग	निर्धारित प्राधिकारी	1 1	एफएआर	न्यूनतम प्लाट
उपजीन		🍴 को आवेदन करने	अनुमत्य		े साइज
	•	पर अनुमत्य प्रयोग	ा नहीं	अधिकतम	֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓
			[भूमि	
li		li		कवरेज	
ļ' <u>:</u>		<u> </u>	<u> </u>		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
[1 . i					;
<u></u>					

ङ सांस्कृतिक जोन					
1. मुख्य	शिक्षा, कला और	रिहायशी स्टाफ	ऐसं समी	100	1.0 हैक्टेयर
सांस्कृतिक	खेल-कूद से संबंधित	क्वाटर्स, परिवहन	प्रयोग	·	
	रौक्षिक संस्थान और	संबंधी प्रमुख	জিন কা	: -	
	अनुसंघान केन्द्र,	आधार संरचना,	विशेष रूप	40%	
	आडिटोरियमॉ,	स्टेडियम और बड़ी	से कालम		
	प्रदर्शनी हालों और	जगह घेरने वाली	2 और 3		
	प्रासंगिक प्रयोगों	क्रीड़ा सुविधाएं	में उल्लेख		
	सहित सिटी स्तर के		नहीं किया	<u> </u>	į
	सांस्कृतिक प्रयोग		गया है।		
	क्योस्क और सुविधा			1	
	स्टोर, पार्क और				
	प्ले–ग्रा उ ण्ड तथा] !			1
l	ग्रीन क्षेत्र				
2. ক্লান্তন	कालम 2 के अधीन	अतिथि गृष्ट.	ऐसे समी	150	1.0 हैक्टेयर
	रिहायशी जोन में	विभागीय स्टोर	प्रयोग	. :	
	अनुमत्य समी प्रयोग	और लाईबेरी, 40	जिन का	-	
	तथा गैलरियां, अतिथि	वर्ग भीटर तक के	विशेष रूप	60%	
	कक्ष, खोरमैटरियाँ,	व्यावसायिक	से कालम		
	कैफटीरिया, प्रदर्शनी	कार्यालय,	2 और 3		
	कक्ष, कार्य	उपयोगिता	में उल्लेख		
	शिल्पशालाएं	अनुरक्षण केन्द्र	नहीं किया		
		और परिवहन से	गया है ।	ļ	
		संबंधित आवश्यक		1	
•	[]	आधारिक संरचना			
		तथा सम्मेलन			
		सुविधाएं			
<u> </u>		<u> </u>	:- <u>-</u>	<u> </u>][
जोन /	अनुमस्य प्रयोग	निर्धारित प्राधिकारी	प्रयोग	एकएआर	न्यूनतम प्लाट
उपजोन		को आवेदन करने	अनुमत्य		साइज
	11	पर अनुमत्य प्रयोग]] नही	अधिकतम	11

				भूमि कवरेज	
जीन अप प्रा हिंदे हस्स से तः प्रा हिंदे अप हिंदे अप हिंद हिंद हिंद हिंद हिंद हिंद हिंद हिंद	वि खासतीर धर हमीनक कृषि तथा हमीण विकास क्रेयाकलाप जो क्रयाकलाप जो क्रेयाकलाप जो क्रयाकलाप जो क्रेयाकलाप जो क्रेयाकलाप जो क्रयाकलाप जा क्रयाकलाप जा क्रयाकलाप जा क्रयाकलाप जा क्रयाकलाप जा क्रयाकलाप जा क्रयाक	सिटी स्तर अपशिष्ट उपचार प्लाण्ट और अन्य प्रयोग धर । जरूरी आग्नेशनल व्यक्तियों तक ही प्रतिबंधित होंगे। फार्म उत्पादो का प्रारम्भिक संसाधन और सज्जीकरण व विषणन से संबंधित प्रयोग। ग्रामीण बरिशयों की सामान्य जरूरतें	ऐसे सभी प्रयोग जिन का विशेष रूप से कालम 2 और 3 में उल्लेख नहीं किया गया है ।	10 - 5 %	

			100		
	खाद्य उत्पाद, वनस्पति उद्याम, जीन पूल, बायो-रिजर्य, पारिस्थितिकी बहाली, यूक्षारोपण और उच्चा कटिबंधी देशी वनों की बहाली। वाटरशैख प्रबन्धन और भूमिगत जल रिचार्ज । इन क्षेत्रों का ग्रामीण बस्तियों के साथ				
	सह-विकास और	:			
	सह- व्यक्तस्य आर भागीदारी		i i		
	THE THE TENT				
2 सेवा मोड्स	सार्वजनिक सेवाएं	आधरिक संरचना	ऐसे सभी	75	
	और उपयोगिताएं	से संबंधित प्रयोग	प्रयोग		
			जिनका	350	
<u> </u>			विशेष रूप	35%	•
		:	से कालम		
			2 और 3		
		i	में उल्लेख		
			नहीं किया	ļ <u>[</u>	
			गया है।	, ,	
<u> </u>			<u></u>		

परिशिष्ट

परिशिष्ट-।

ऑरोविल प्रतिष्ठान के शासी समिति और अन्तर्राष्ट्रीय सलाहकार परिषद के सदस्य

शासी_समिति

अध्यक्ष

डॉ० कर्ण सिंह,

संसद सदस्य (राज्यसभा) तथा

प्रधान, इंडियन काउंसिल फार

कलचरल रिलेशन्स

श्री अजय बागची,

सदस्य

कार्यपालक निदेशक,

दि पीपल कमीशन ऑन

एन्यायरमेण्ट एण्ड डेवलपमेंण्ट इंडिया,

नई दिल्ली

सुश्री अमीता मेहरा,

सदस्य

निदेशक, नॉस्टिक सेण्टर, गुडगांव

डा० (सुश्री) आस्टर मीरा पटेल

सदस्य

सदस्य, रेजिडेण्ट असैम्बली

ऑरोविल प्रतिष्ठान,

ऑरोविल

श्री बालकृष्ण वी.दोशी,

सदस्य

संस्थापक निदेशक

वास्तु शिल्प फांउंडेशन, अहमदाबाद

डा (सुश्री) मल्लिका साराभाई

सदस्य

निदेशक, दर्पण अकादमी आफ परफार्मिंग आर्ट.

अहमदाबाद

श्री एसके राय,

पदेन

सदस्य.

अपर सचिव और वित्तीय सलाहकार, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, नई दिल्ली

श्री अमित खरे,

पदेन-सदस्य

सदस्य.

संयुक्त सचिव, उच्चतर शिक्षा विभाग, मानव संसाधन और विकास मंत्रालय, नई दिल्ली

<u>अन्तर्राष्ट्रीय सलाहकार परिषद</u>

- (1) श्री मार्कतुली (यूके). लेखक, जर्नलिस्ट और पारम्परिक कार्यों के बारे में टीकाकार बीबीसी इंडिया आप्रेन्स के भूतपूर्व अध्यक्ष
- (2) डा0 डुडु डीने (सेनेगल) रेसिज्म और रेशियल भेदभाद के बारे में क्सेनोफोबिया तथा रिलेटेड इन्टॉलरेंस; निदेशक, इण्टरकल्चरल और इण्टर रिलीजिअस डायलॉग तथा पीस कल्चर, युनेस्को;
- (3) डॉ॰ विशाखा एन० देसाई, (यू.एस) : प्रेजीडेण्ट एशिया सोसाइटी ऑफ, न्यूयार्क,
- (4) डा० मार्क लुयक्स घीशी (बेल्जियम) :शियोलॉजियम एण्ड रिसेर्चर; यूरोपियन आयोग के प्रेजीडेण्ट के एडवाइजर,
- (5) श्री जुल्यिन लाइन्स (यूएस) :अध्यक्ष, ऑरोविल इण्टरनैशनल एसोसिएशन, न्यूयार्क, एनवाई

श्री एम रामस्वामी, आईएएस, सचिव, ऑरोविल प्रतिष्ठान

परिशिष्ट - 11

ऑरोविल में विभिन्न कार्यकारी यूपों की भूमिका और जिम्मेदारियाँ

विकास परिषद

विकास परिषद जो कि एक व्यापक आधार वाला समन्वय और प्लानिंग ग्रुप है, की स्थापना यह सुनिश्चित करने के लिए की गई थी कि ऑरोविल का विकास इस के जनक द्वारा निर्धारित आदशाँ के आधार पर हो।

- इसके लिए ग्रुप ने निम्नलिखित कार्य किए हैं-
- विकास के लिए सामूहिक अग्रताएं परिभाषित करना
- अपेक्षित सर्वक्षणों को परिभाषित करना और अध्ययन के लिए परियोजनाओं का चयन करना
- आवासीय सभा द्वारा अनुमोदित मास्टर प्लान का क्रियान्वयन
- ऑरोविल की चालू और भावी विकास की स्कीम के अनुदानों का मानीटरण और विकास के लिए अनिर्दिष्ट निधियां अबंटित करना
- खरीद, विक्रय और भूमि की लीज के लिए युक्ति विकसित करना और प्राथमिकताएं निर्धारित करना
- ऑरोविल भूमि के बारे में बिलिंडगों संबंधी सभी आवेदन पत्रों का विशलेषण करना और अनुमोदन प्रदान करना।

बजट संबंधी समन्तय समिति

बजट संबंधी समन्वय समिति ऑरोविल की आन्तरिक अर्थव्यवस्था का मानीटरण करती है और समुदाय एवं अपनी वाणिज्यिक यूनिटों के बीच सम्पर्क निकाय के रूप में कार्य करती है । खास ध्यान ऑरोविल यूनिटी फण्ड और उसके हर महीने संवितरण पर दिया जाता है। विशिष्ट शब्दों में ग्रुप ऋणों की मंजूरी देता है, ऑरोविल सेवाओं, ऑरोविल वाणिज्य बोर्ड, उत्पादन इकाइयों तथा सामूहिक बजट होल्डरों के साथ निकट संपर्क बनाए रखता

हैं: समुदाय की अनुरक्षण की समग्र जरूरतों के लिए धनराशि जुटाता है; और एवी अर्थव्यवस्था का, उसे सही अर्थों में सही सामूहिक अर्थव्यवस्था की ओर ले जाने के उपाय बूंबने के लिए अध्ययन करता है ।

प्रवेश ग्रुप

ऑरोविल को ज्वाइन करने के सभी आवेदनों पर प्रवेश ग्रुप कार्यवाही करता है, प्रवेश की पद्धति को निरीक्षण करता है, और प्रत्यावर्तन निधि के प्रयोग के बारे में निर्णय लेता है।

कार्यपालक परिषद

कार्यपालकं परिषदं समुदाय के आंतरिक कार्यचालन को प्रभावित करने वाले मामलों के बारे में कार्य करती है । इसमें अधिकतर निम्नलिखित शामिल हैं –

- नीति समन्वयः
- गोष्ठियों बैठकों और जनमत संग्रह के माध्यम से संप्रेषण को सरल बनाना ;

ŧ.

 समुदाय के भीतर उठने वाली समस्याओं के लिए क्लीयरेन्स हाउस के रूप में कार्य करना ।

निधि एवं परिसंपत्तियां प्रबंधन समिति (एफएएम्सी)

एफएएमसी ऑरोविल प्रतिष्ठान की अधिकारिक समितियों में से एक है खासतौर पर वह निम्नालिखित के बारे में शासी बोर्ड को सलाह देने के लिए हैं:

- निधियों का उपयोग और परिसम्पत्तियों का प्रबन्धन।
- कर और लेखा परीक्षा
- अचल परिसम्पत्तियों की बिक्री, अधिग्रहण और उपयोगिता।

एफएएमसी में निम्नलिखित कार्य दलों के प्रतिनिधि सम्मिलित है:

एबीसी कोर ग्रुप, एबी फण्ड, एवी अनुरक्षण फण्ड, सीएसआर, विकास ग्रुप, बजट समन्वय सिमिति, प्रवेश ग्रुप, कार्यपालक सिमिति, फार्म और फारेस्ट ग्रुप, वित्तीय सेवा, हाउसिंग सेवा, भूमि और सम्पदा प्रबन्धन, मातृमंदिर, एसएआईआईईआर प्रशासन तथा कार्य सिमिति । ऑरोविल में रहने वाले शासी बोर्ड के सदस्य, सचिव और वित्त अधिकारी भी सदस्य हैं ।

भूमि और संसाधन प्रबन्धन (एलआरएम)

ऑरिवल का भूमि और संसाधन प्रबन्धन कार्यालय, भारत निवास में स्थित है । एलआरएम केन्द्रीकृत सुविधा है जहां नक्शों और अभिलेखों को देखा जा सकता है, भूमि खरीदों और आबंटन इत्यादि पर चर्चा की जा सकती है । वस्तुतः एलआरएम के तीन प्रमुख कार्य हैं:

ऑरोबिल भूमि और उन फील्डों का प्रबन्धन जिनका ध्यान एवी समुदाय द्वारा नहीं रखा जाता या जो उस का भाग नहीं है ।

भूमि संवंक्षण (जहां एबी और प्राइवेट भूमि के बीच सीमा स्पष्ट नहीं है) प्रशासन, अनुरक्षण और रिकार्ड ।

भूमि संबंधी करों का भुगतान, भूमि संबंधी मामलों में स्थानीय प्राधिकारियों के साथ सम्पर्क करना तथा कोर्ट के मामलों को देखना जहां भूमि के स्वामित्व का विवाद हो ।

नई भूमि खरीदों के बारे में बातचीत और रिजस्ट्रीकरण।

<u>परियोजना समन्वय ग्रुप</u>

संभावित अनुदान दाताओं के साथ अधिकतम और कारगर पहुंच कायम करने और द्विरावृत्ति न होने देने को सुनिश्चित करने के लिए एवी परियोजनाओं के अनुदान के सभी प्रस्तायों का समन्वय करता है । इसकी सहायता के लिए "अबन्डैंस" नाम की एक परियोजना परामर्श--व-लिखित सेवा प्रदान की गई है । यह ग्रुप, ऑरोविल अन्तर्राष्ट्रय केन्द्रों, दि फांउडेशन फॉर वर्ल्ड एजुकेशन और स्टिचिंग डी जायर का निधि जुटाने वाले सभी मामलों के लिए ऑरोविल का अधिकारिक मान्यता प्राप्त चैनल है, और केवल एकमात्र निकाय है जिसे ऑरोविल के बाहर निधियां जुटाने हेतु अनुमोदन देने के लिए प्राधिकृत किया गया है ।

कार्य समिति

ऑरोविल प्रतिष्ठान अधिनियम के अधीन आवासीय सभा (असेम्बली) की सहायता करने और ऑरोविल प्रतिष्ठान के शासी बोर्ड के साथ और बाहर सम्पर्क स्थापित करने के लिए आधिकारिक ऑरोविल कार्य ग्रुप विशेष तौर पर जिम्मेदार है । समिति उठने वाले बड़े—बड़े मामलों पर कार्रवाई करती है जो ऑरोविल की तुलना में बाहरी विश्व को प्रभावित करते हैं. जबिक औरोविल के अन्दरूनी मामले ज्यादातर कार्यपालक परिषद द्वारा देखे जाते हैं । सदस्य आमतौर पर 2 वर्षों के लिए पद पर रहते हैं लेकिन बहुत सारे लम्बे अर्स तक सेवा में रहते हैं ।

ऑरोविल ग्रामीण कार्रवाई ग्रुप

ऑरोविल ग्रामीण कार्रवाई ग्रुप 35 स्थानीय ग्रुवों में 2000 लोगों को प्रत्यक्षतया और 30,000 से अधिक लोगों को अप्रत्यक्षतया, अपनी 20 विकासशील कार्यकर्ताओं की टीम के जिरिए लाभ पहुंचा रहा है । ऑरोविल ग्रामीण कार्रवाई ग्रुप का मुख्य उद्देश्य स्थानीय लोगों को उनकी सामाजिक, सांस्कृतिक और पर्यावरणीय दशाओं के बारे में उन्हें व्यापक लाभ पहुंचा कर, जागरूक करना है । विशिष्ट कार्रवाई, शामिल होने/या उपलब्धि के क्षेत्रों में निम्नलिखित शामिल है:

 इसलाम्बलम अनुसंधान स्कूल, किण्डरगाट्रम और क्रेच; कोटा कराई में एक जीवन शिक्षा केन्द्र जो स्कूल छोड चुकी युवा लड़िकचों के लिए शिक्षा और व्यावसायिक प्रशिक्षण दे रहा है; तथा नवीन और भागीदारी के शैक्षिक तरीकों से 23 से अधिक गांवों में रात्रि स्कूलों और क्रेचों को सहायता देना।

- 29 महिला ग्रुपों को सहायता देना जो नियमित आधार पर मिल कर सामुदायिक परियोजनाएं प्रारम्भ और क्रियान्वित करते हैं; बचत क्लब चलाते हैं और अन्य दुःखों की घड़ी में एक—दूसरे की सहायता करते हैं ।
- ऑरोविल केन्द्र तथा अन्य ऑरोविल ग्रुपों के सहयोग से पर्यावरणीय जागरूरकता.
 स्वास्थ्य जागरूकता तथा सामुदायिक स्वच्छता का संवर्द्धन करना
- ग्रामीण ग्रुपों के साथ लागत-भागीदारी आधार पर सामुदायिक सेवा पहलों के लिए छोटे-छोटे अनुदान देना ।

फार्म गुप

ऑरोविल के फार्मिंग क्रियाकलायों का समन्वय करने के लिए, आरोविल की खाद्य उत्पादन में आत्मनिर्भरता बढ़ाने और सूचना सांझा करने हेतु फार्म ग्रुप नियमित आधार पर बैठकें करता है । वनों के ग्रुप के साथ (अलग नोट देखें), ग्रुप का ग्रीन ग्रुप में प्रतिनिधित्व है. और ऑरोविल में अन्य नीति निर्माण बैठकों में प्रतिनिधि भी भेजता है ।

वित्तीय सेवा/ऑरोविल अनुरक्षण फण्ड

अनुरक्षण फण्ड जिसमें ऑरोविल यूनिटी फण्ड शामिल हैं (अलग नोट देखें), आरोविल का प्रमुख फण्ड हैं जिसका संबंध धन का आंतरिक साधनों से सृजन व परिचालन करना है, जो कि बाहरी अंशदानों जिन्हें कि ऑरोविल फण्ड द्वारा संभाला जाता है, से उल्टा है। प्रशासिनक उद्देश्य यह है कि ऑरोविल के रहने वालों लिए. आरोविल यूनिटों, वैयक्तिक अंशदानों और अतिथि अंशदानों से मासिक अनुरक्षण अंशदान एकत्र किए जाएं और संवितरण मुख्यतया ऑरोविल यूनिट फण्ड के जिरिए किया जाए । फण्ड का कम्प्यूटरीकरण कर दिया है और घोर टाडस से संयोजित कर दिया है ताकि गैस बोतलों, खाद्यान्नों, वाणिज्यक यूनिटों से खरीदों और जल सेवा, विद्युत, टेलीफोन, दूध और बेकरी बिलों के भूगतान का प्रबन्ध हो सकें।

वित्तीय सेवा/ऑरोविल अनुरक्षण फण्ड, विदेशी मुद्रा, ट्रैयलर चैकों और व्यक्तिगत चैकों का विनिमय भी कर सकता है ।

वन ग्रुप

ऑरोविल के वन क्षेत्रों, खासतौर पर टाउनशिप के गिर्द संरक्षित ग्रीन बैल्ट, में वृक्षारोपण और अनुरक्षण करने के लिए यह ग्रुप सक्रियता से लगा हुआ है ।

ग्रीन ग्रुप

ग्रीन ग्रुप, फार्म ग्रुप और वन ग्रुप के प्रतिनिधियों से युक्त है जो ग्रीन बैल्ट के विकास से संबंधित मामलों की पुनरीक्षा करता है और पर्यावरण संरक्षण सिद्धान्तों के अनुसार, ऑरोविल के समग्र विकास में सहायता देने का प्रयास करते हुए, उनपर सलाह देता है ! यद्यपि वर्तमान में इसका प्रमुख संबंध वाटरशैंड प्रबन्धन और वृक्षारोपण से हैं, एकीकृत फार्मिंग प्रथाओं को भी प्राथमिकता दी जाती है। जैसे—जैसे आवश्यकता पड़े, ग्रुप विभागीय परिषद से आपसी बातचीत करता है ।

परिशिष्ट- III

	· · · ·			आसीवत प्रतिकान				
	·.		01 G4.2008 ₹ 31.03	.2009 की अवधि के स	नेकित आय और ध्य	<u>'</u>		
			क्रियान				चालुबर्व (ਸਨ ਵਚੋਂ
[dates]	तिता अनुसंधान और एवआपडी	क्वॉडरण अनुमधान और ग्रामीय कार्रवार्ड	किशान और श्रीचोनिकी अनुसंधान	अध्योषित । परियोजनाए और सेगए	अर्रेशिक्स जिल्ह क्रियाकसम्प	अप्र प्रीतस्त्रहरू क्रियाकलाप	1008-2 309 i ंकुल j	२००७ - २० ०६ सुरम
}		- क वै		F 2	€. ¶.	ক. ব.	<u> </u>	**
आव सदानी / असूदो में है		·	39,121,355.26	.:	<u> !</u>	4,291,505,55	364, 086 ,747.76	342,287,673.5
m / अंतरण स्थित की अओ(तर्ग के	36,132,366 74	24,680,830.77	_	245,058,591,94	· · - 	· — 🕂		800,9 06,044 LT
तर् केकी / सेवाओं में 1य इ.फ. किकी निर्यात		-	<u>.</u> .	362,340.00		/: 6.560.931.39	216,923,331.39	· - ·
		<u>\</u>	7,664,412.18	53,460,483 92	<u> ; </u>	366,810,754.45	427,935,055,55	İ
भारतस्य <u>-</u> न'⁄ः सेदामी से	5.151.848.00	18.045 #46 76	15,917,471.69	78,416,863.60	2,645,790.13	11 548 310 55	158,161,740.39	
^{रत} -वैद्योः तेआम	3.13140.00				10,990,733 /4	37 715.52	11,028,509.24	8 ,653,19 2 .3
√রিল বাংগ	442.90	998,834.50	7,245 00	927,894.97	11,979,333,83	3,907,921,75	17,666,297.55	17,013,923.
बम्प आय			33,785 63	5,480,795.85	3,844,9 <u>26,71</u>	53,369,222.75	82,061,139.38	<u></u>
उपान प्रचारित की आप	15,564,013 94	3,816,894.29	· _			760.131.45	790,131.95	3,239,820.
হুন আৰু শ্বিংগ্ৰ	54,587,970.68	\$7,548,986.02	62,746,318.76	383,606,570.28	29,411,553,47	692,161,559.02	1,280,562,963.03	1,172,100.660
	34,441,37,449			+	<u> </u>	 		ļ
<u>बी</u> व्यथ कृत्यक्रम और क्रिक्कस्तम	<u> </u>	<u> </u>	72,489,836.61		<u> </u>	376,888,6 79.88	636.14%.985.16	603,407,127
असकन / डान	36,945,511.10	34,387,600 33	1,030,554.25	166.414,357.76 4,972,624.69	16,752,155 00	49,752,019 19	31,952,107.78	73.301,433
क्र र्रम क	174,700.00	7772,764 65	10,198,489 60	33,730,372 73	-	85,067,864 07	167,848,517.34	115,086,777
प्रकार और प्रकास	749,370.25	13,102,530.69	16,218,456 08	84,537,156,48	1,350,686 39	177,311.070 89	252,397.932.66	188,831,459
पूर्व अवस्थि गरेर	3,439,526.44	19,541,036 38	↓-		1.334,000	10,284,597 92	10,294.00 94,991,746.84	1,994,024 68,274,784
मूल्यातक	10.411,354.00	4,18u /40.42		30,945,632,98	1,236.00			
কুন জৰ 14-115	51,730,461.79	61,912,152.45	\$4,813,642.46	920,686,334,14	18,104,077.39	667, 175,935,55	1,199,346,593.79	1,050,937,58
र्वाष्ट्रं यः आठ की अधिकत्य १४२१५-१४६०१२५	3,167,508.89	(4,363,176.43)	(22,067,303.70)	62,985,236.14	12,307,476.08	30,185,618.37	#1,216,359.≥s	121,163,07
स्थानः औरोवितः दिनकः, 10.08.2009		ļ			<u> </u>	-} - 	ļ <u> </u>	

औरोदित प्रतिष्ठान

31 मार्च 2009 को समेकित तुलन पत्र

	L				।कलाप			
विभरण	विक्षणं अनुसर्वान और एचआरबी	च्छाँदरमा अनुस्कान और ग्रामील कार्रवाई	विकास और मोद्योगिकी अनुसन्धान	आक्राइटी परियोक्तनः और सवाए	इतिथित दिनीट क्रियाकवाद	ज्ञोतकाहन क्रियाकात्मन	खान् क्ये 2008-2009 सुंत	तमा वर्षे १९४४-८स जोद
	क्रम	कर्प	₩.₹	रूपै	8.4	<u>∓</u> ₹₹	* 9	- F 4
निर्धियों के स्रोत								
क. कोल्फा/द्वस्य परंड ऑसेक्ट प्रतिचान प्रनेड	14,584,648.86	63,794,846,66	432,490,574 50	809.067.387.62	02.010. 468.53	458,308,450.88	1.844.453 .666.5 5	1 <u>.728,017,846.cx</u>
संस्थाती अनुदान	59,679,380.79			2.516.857.78			69,196,748.57	44,278,268.16
अनुदान / अनुपर्यागी अंदादान (जन्म	12,965,880 85	1,2 58,667 71		776,760.81		,,	14,601,309.20	13,000.159.49
छ, रिवर्ड और असिनंद								
ग कमूमवेसित / विन्याम <i>फ</i> र	50,498,507,58	5060,695.00				47,060 00	55,536,252.60	49,077,257.26
प. ऋण कर								
मुक्तिक ऋण	l 	. <u></u>		<u></u>		'		
असुरक्षित ग्राप	1 180,540.00	3.503.405.71	67,130.50	12.266.441.72	351, 159,88	69. 359,049 72	97, 80 0,770 63	88,118,145,84
गुज	1,385,535,175,02	73,697,616 38	458,583,708.30	<u>a</u> :a(617,157.93	52,377,528 81	521,762,510,10	2,967,598,186 54	1,919,479,7137 8
निक्रियों का स्पूर्योग्ड								
७. स्थिर परिसम्सियः	123,617,913.28	27,916,558,84	421,207,704 44	154 227 928 38	7,003,26	179,070,002.05	1,470,354,099 e 5	1,368,330,983.0
व विदेश	3,335,896.65		283.267.00	6,662,660 (0)	256,206,487.18	28,144,764.03	336,600,054.61	192,804,273.06
व. वर्गर्यस्थास पूजी				L				_
वासू परिसंपतियां					<u> </u>			
≢ } তশা	17,740.00	2,006,934,62	1.068,912.00	3,609,580 44	· •	15,981,785,42	22,806 SM1 48	99,006.341 23
ক) কৰা এই এট্টিন ছবাৰ	695.28 4.00	12.251,662.60	4,743,607,63	31.363.616.31	9.859,373.36	48.836.051.87	107,767,374 67	126,000,016,55
न) विविध समार/सम्ब	4,257,463.71	9,417,283.79	7 051,545,40	\$0,077,386.17	2,370,326.86	75.249,723.80	149.363,989.75	145,346,149 62
मे) वद स्टॉक	82,610.00	1,606,095 00	6,398.126 75	6 567,445 44		140,519,002 65	186,173,371.77	374,750,600.60
a) गैकड और र्वक ग्रेक							<u> </u>	
i) हम रोकड़	106,694.75	177,027.99	191,007.95	690,432,68	4,845,242.42	2.884.503.24	0.860,969 06	
ii) रेक धक्त में नेकब	8,086,660.18	28,662,369,31	31.675,249.86	50,812,259,80	38,406,869.19	152,204,900,51	267 270,235, 79	
क) अन्य स्त ्र परिसम <u>्तिया</u>	585,9872,50	17,960.00	70.030.00	2,833,000,63	13,710,983.15	19,927,930,44	37,096,696,62	26,045,931,19
स्पर्केष (i)	11,796,275,09	64.222.006.16	61,187,843.64	146,263,672,67	60.105.156.00	435.604.895.85	768.930,148.38	787,675,674 78
घटा चात् देनदशीयः	<u> </u>			<u> </u>	 		<u></u>	
(क) विविध एवार मुगतान केच्य	17,064 00	1,333,373.25	(3,772,064.97	50,808,723.70	923,348,998.86	90.873,223.57	248.658,407.15	LT1,356,400.50
(७) बन्नकः देनदारिकः	30,592 00	202,811.35	927,846.20	3.895,72 + 53		13,000,773 84	18,243,749.50	228,817,713,62
(ন) অত্য দ্বালান	146,288.00	438,513 ,00	4.391.460,10	2 355,034.00	12,716,355.00	8,400,347 96	28,451,514,06	
(घ) अन्य नास्यु देनन्द्रतिया	6,832-00	6,456,299.64	941.906 15	2,570 329 89	204,966,288 02	2,864,690.27	221.3 [7.481.17	
क्पर्याद (ii)	200 906 00	8,440,945,44	20 (34 808.72	58,932,812,12	315.001.505.00	115,025,044,14	517,666,102.30	400,674,180,21
निकस थालू वरिसपसियाँ (३) (ii)	11,585,368.08	45.781 059 74	31 (202, 73 <u>0</u> 68	 <u>87.430,860,55</u>	245,835,831,88	320.619.651.22	250,634 046,08	367.601.868.67
छ, ब्रुकीर्ण ∕आरक्षपित राजस्य खरा				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4,299,319,00
শুর	138,539 179 02	73,897,648,38	482,863,108 30	818.617.457.93	52,377,828 51	521,782,549.40	2,087,588,139,54	1,918,479,707.6

स्थानः

दिनांक 10.8.2009

परिशिष्ट IV

व्यवस्थित और योजनाबद्ध विकास के लिए भूमि प्राप्त करना

मनोनीत ऑरोविल टाउनशिप का क्षेत्रफल 19.63 वर्ग कि०मी० अर्थात् 1963 हैक्टेयर है। अगस्त 1, 2000 की स्थिति के अनुसार आरोविल के स्वामित्व में मनोनीत टाउनशिप क्षेत्र के अधीन 778 हैक्टेयर भूमि है जब कि लगभग 980 हैक्टेयर भूमि, ऑरोविल के 50000 लोगों के टाउनशिप कें लिए अभी भी प्राप्त की जानी है। अब तक सारी भूमियां, भूमि मालिकों से बातचीत करके खरीदी गई हैं।

सम्पूर्ण भारत में भूमि अधिग्रहण अधिनियम के अधीन विकास के उद्देश्यों के लिए भूमि का अनिवार्य अधिग्रहण करना अधिक से अधिक कठिन हो गया है । बातचीत करके भूमि का अधिग्रहण करना भी खास तौर पर भूमिसम्पदा विकासकों सद्देबाजी की प्रवृत्तियों के कारण कठिन होता जा रहा है। ऑरोबिल के मामले में, स्थिति और भी शोचनीय है । ऑरोबिल के विकास ने उजाड़, न बसने योग्य जगह को हरे—भरे क्षेत्र में रूपान्तरित कर दिया है । इसके कारण पड़ोस के शहरी क्षेत्रों से सद्देबाज विकासक आकर्षित हुए हैं ।

ऑरोबिल मास्टर प्लान (परिप्रेक्ष्यः 2025) का एक मुख्य उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि योजना बद्ध विकासों की जगह व्यक्तिगत कायदे के लिए सट्टेबाजों द्वारा बेतरतीब और क्षतिकर विकास न करने दिया जाए । जोनिंग संबंधी विनियमों से देखा गया है कि कृषि और फार्म सैक्टरों में (खासतीर पर राज्य के दूसरे भागों पर लागू करने के लिए) उत्पादन बढ़ाने के लिए ऑरोबिल टाउनशिप के भीतरी भाग के इर्द-गिर्द की भूमि पर फार्मिंग और अनुसंधान, भूमि प्रयोगों में से एक प्रमुख प्रयोग होगा। उपर्युक्त स्थिति के संदर्भ में, यह प्रस्ताव है कि ऑरोबिल के योजनाबद्ध विकास के लिए भूमि प्राप्त करने हेतु विभिन्न विकल्प प्रयोग में लाए आएं ।

भूमि विनिम्य

वर्तमान में ऑरोबिल के स्वामित्व में बाहर 20 वर्ग किलोमीटर तक का क्षेत्र फैला हुआ है । इनमें से कुछ भूमियों को, अप्रयुक्त भूमियों, जिनकी ग्रीन बैस्ट में कृषि और फार्म विकास के लिए अनुसंघान और फील्ड स्टेशनों के लिए जरूरत है, के बदले में दिया जा सकता है ।

2. रोजगार के लिए भूमि

ग्रामीणों की जमीन किन्हीं ऐसी जगहों पर स्थित जो आर्थिक उत्पादन में सहायक सिद्ध होने के लिए जीवनक्षम आकार की नहीं है । इसके अलावा इस भूमि पर बहुत से लोगों का अधिकार है जिससे इसे लाभदायक प्रयोगों में इस्तेमाल नहीं किया जा सकता। ऐसे मामलों में ऑरोविल लोगों को फार्मिंग, वृक्षारोपण और ऑरोविल के अन्य क्रियाकलायों के व्यावसायिक प्रशिक्षण सहित, बातचीत से निर्धारित मूल्य पर उस भूमि को लेकर उसके बदले में रोजगार दिया जा सकता है ।

<u>भूमि पट्टे पर देना</u>

रुपर 1/42½ के विकल्प के रूप में ऑरोविल भूमि स्वामियों के साथ पट्टा करार (लीज एग्रीमेण्ट) करने का प्रस्ताव करता है । इन करारों में यह अनुह्वंधित होगा कि भूस्वामियों को वार्षिक धन के भुगतान पर खरीद करने का पहला विकल्प ऑरोविल का होगा । करार में भूमि प्रयोग पर प्रतिबंध लगाने और उसे तीसरे पक्षों को बिक्री न करने देने का अनुबंध भी रहेगा ।

संयुक्त विकास के लिए भूमि एकत्र करना और भागीदारी करना

ऑरोविल इस ऐसे तरीके का प्रस्ताव करता है जिससे भूस्वामी और आरोविल दोनों को लाभ पहुंचेगा। ऑरोविल अपने संसाधनों और विषेषज्ञता का भूमि पर फसलें और अन्य उत्पादों का सृजन करने के लिए प्रयोग करेगा जिससे ऑरोबिल के संसाधनों से हुए खर्च की राशि को निकाल लेने के बाद भी ज्यादा मुनाफा होगा । ग्रामीण भूमि के मालिक बने रहेंगे और इस पर काम करना जारी रखेंगे ।

5. भूमि की <u>खरीद</u>

ऑरोविल की नीति हमेशा यह रही हैं कि भूस्वामियों के साथ उन्हें बिना मजबूर किए या दबाव डाले, बातचीत करके उनकी दीर्घावधि जरूरतों तथा कल्याण को ध्यान में रखत हुए उनसे स्वेच्छा से जमीन को खरीदा जाए । इस तरीके के अनुसरण ऑरोविल का विकास के लिए अर्जित की जाने वाली भूमि हेतु लगातार किया जाएगा ।

7. भूमि अधिग्रहण अधिनियम के अधीन अधिग्रहण

ऑरोविल प्रतिष्ठान एक सांविधिक निकाय है, जिसे दि मदर द्वारा दिए गए मूल चार्टर के अनुसार ऑरोविल के विकास को बढ़ाने के लिए संसद के अधिनियम द्वारा सृजित किया गया था। अतः ऑरोविल के विकास की दिशा में भूमि का कोई अधिग्रहण भूमि अधिग्रहण अधिनियम के अधीन सार्वजनिक प्रयोजन की परिभाषा में आएगा ।

ऐसी महत्वपूर्ण कई बातें हैं, जैसे कि सड़कों को चौड़ा करना और उपयोगिता ढांचों का निर्माण करना जिन्हें ऊपर उल्लिखित विकल्पों से आमतौर पर प्राप्त नहीं किया जा सकता । ऑरोविल का प्रस्ताव है कि ऐसी भूमियों को भूमि अधिग्रहण अधिनियम के जिरिए प्राप्त करने के लिए तमिलनाडु राज्य सरकार से सम्पर्क किया जाए।

एक दूसरा उदाहरण है जहां भू:सम्पदा विकासक अपने वित्तीय लाभों के लिए भू:स्वामी को उसकी अपनी ही भूमि से बेदखल करने की बात सोचते हैं । ऐसे मामलों में भी ऑरोविल ऐसी भूमियों को अधिगृहीत करने का तब तक प्रस्ताव नहीं करेगा जब तक कि उपर्युक्त विकल्पों में से किसी एक प्रयोग किया जा सकता हो ।

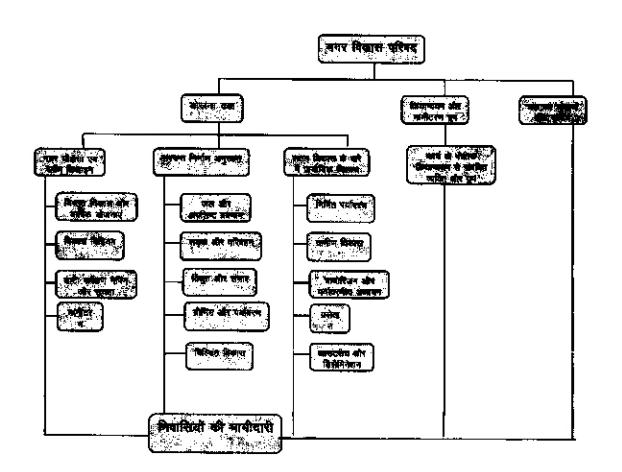
7. <u>जोनिंग विनियम</u>

उपर्युक्त सूचीबद्ध ज्यादातर विकल्पों में समय लगेगा और प्रयास करने पड़ेंगे । ऐसे अवसर अवश्य आ सकते हैं जहां पर एक ही अनियोजित विकास न केवल भविष्य के विकासों को अहितकर बना देगा बल्कि उनको भी खराब कर देगा जो पहले किए जा चुके हों । अतः यह जरूरी हो जाता है कि यह सारी भूमि जो ऑरोविल के विकास के लिए अपेक्षित है इस ढंग से कवर की जाए कि कोई व्यक्ति मास्टर प्लान में बनाए जॉनिंग के विनियमों का उल्लंबन न करे । इस उद्देश्य के लिए आवश्यक तंत्र को राज्य सरकार के साथ भारत सरकार द्वारा अनुमोदित करना होगा । ऐसा तंत्र, ऑरोविल के विकास के लिए आवश्यक भूमियों का, सट्टेबाजी, क्षति पहुंचाने, और पर्यावरणीय तौर पर असुरक्षित विकास से उसे सुरक्षित रखने के लिए, एक अति महत्वपूर्ण और निर्णायक उपकरण के रूप में उपलब्ध हो जाएगा ।

८. निष्कर्ष

यह चाहा गया है कि अगले 10 साल तक प्रतिवर्ष औसत 100 हैक्टेचर भूमि इन विभिन्न तंत्रों का इस्तेमाल करके प्राप्त की जाए ।

परिशिष्ट 5: विकास योजना के लिए संगठनात्मक ढांचा



परिशिष्ट 6

परियोजना लागत अनुमान लिए पैरामीटर

1.	प्रथम चरण प्रथम स्टेज (2010-2015)	अतिरिक्त 5000 जनसंख्या
2.	भूमि लागत प्रथम स्टेज	रू० 10 लाख/हैक्ट.
3.	भूमि लागत द्वितीय स्टेज	रू० 15 लाख / हैक्ट.
4.	निर्माण लागतः	
	आवासीय	रू० ८००० / वर्गमीटर
<u> </u>	औद्योगिक	रू० ८००० / वर्गमीटर
	क्राउन	रूव 10,000 / वर्गमीदर
·	अन्तर्राष्ट्रीय/सांस्कृतिक	रह0 15000 वर्ग मी0
5.	आफ–इंड संरचना	रू० 10 लाख / हैक्ट.
	(सड़क, विद्युत, जल, सीवेज, संचार सहित)	
6.	जोनों में भूमि विकास	पहली स्टेज के लिए जोन क्षेत्र
	• •	का लगभग 10%
7.	आवासीय स्पेस	30 वर्गमीटर / प्रति व्यक्ति
8.	रिहायशी जोन में प्रति 1000 वर्ग मी० के निर्मित क्षेत्र में	25 वर्ग मी०
ļ	सामाजिक संरचना	
9.	1/2 मेगावाट के लिए बायो-मास ऊर्जा सृजन	रु0 2 करोड़
	 (आप्रेशन 6000 घण्टे मानकर ¹ /2	
10	. 25 किलो मी० की सड़क के लिए प्रति 10 कि0मी० पर	
	, और 30,000 / — प्रतियूनिट	
11	. टाउनशिप पहुंच सङ्क	रू० २० लाख/किमी०

एम, रामास्वामी, आई.ए.एस. सचिव

RESERVE BANK OF INDIA (FOREIGN EXCHANGE DEPARTMENT)

Mumbai-400001

Exchange Traded Currency Options (Reserve Bank) Directions, 2010 Notification No. FED.01 / ED (HRK) - 2010 dated July 30, 2010

The Reserve Bank of India having considered necessary in public interest and having regard to the need for regulating the financial system of the country to its advantage, in exercise of its powers conferred by section 45W of the Reserve Bank of India Act, 1934 and of all the powers enabling it in this behalf, hereby gives the following directions to all the persons dealing in currency options on recognised stock exchanges.

1. Short title and commencement of the directions.

These directions may be called the Exchange Traded Currency Options (Reserve Bank) Directions, 2010 and they shall come into force with effect from July 30, 2010.

2. Applicability

These directions shall apply to currency options traded on a stock exchange recognised under Section 4 of the Securities Contract (Regulation) Act, 1956.

3. Permission

- (i) Currency option contracts are permitted in US Dollar Indian Rupee spot rate, or any other currency pairs, as may be approved by the Reserve Bank from time to time.
- (ii) Only 'persons resident in India', as defined in section 2(v) of the Foreign Exchange Management Act, 1999 (Act 42 of 1999) are permitted to buy or sell exchange traded currency options to hedge an exposure to foreign exchange rate risk or otherwise.

4. Features of currency option contracts

Standardized exchange traded currency options shall have the following features:

a) The underlying for the currency option shall be US Dollar – Indian Rupee (USD-INR) spot rate.

- b) The options shall be premium styled European call and put options.
- c) The size of each contract shall be USD 1000.
- d) The premium shall be quoted in Rupee terms. The outstanding position shall be in USD.
- e) The maturity of the contracts shall not exceed twelve months.
- f) The contracts shall be settled in cash in Indian Rupees.
- g) The settlement price shall be the <u>Reserve Bank's Reference Rate</u> on the date of expiry of the contracts.

5. Participants

- i) No person other than 'a person resident in India', as defined in section 2(v) of the Foreign Exchange Management Act, 1999 (Act 42 of 1999) shall participate in the exchange traded currency options market.
- ii) Notwithstanding sub-paragraph (i), no scheduled bank or such other agency falling under the regulatory purview of the Reserve Bank under the Reserve Bank of India Act, 1934, the Banking Regulation Act, 1949 or any other Act or instrument having the force of law shall participate in the exchange traded currency options market without the permission from the respective regulatory Departments of the Reserve Bank.
- iii) Entities falling under the regulatory purview of any other regulators established by law shall participate in the exchange traded currency options market only with the prior permission of their regulators concerned and participation of such entities as members or clients shall be in accordance with the guidelines issued by the regulator concerned.

Membership

i) Members registered with the SEBI for trading in currency futures market shall be eligible to trade in the exchange traded currency options market of a recognised stock exchange. Membership for both trading and clearing, in the exchange traded currency options market shall be subject to the guidelines issued by the SEBI.

- ii) Banks authorized by the Reserve Bank under section 10 of the Foreign Exchange Management Act, 1999 as 'AD Category I bank' are permitted to become trading and clearing members of the exchange traded currency options market of the recognized stock exchanges, on their own account and on behalf of their clients, subject to fulfilling the following minimum prudential requirements:
- a) Minimum net worth of Rs. 500 crores.
- b) Minimum CRAR of 10 per cent.
- c) Net NPA should not exceed 3 per cent.
- d) Made net profit for last 3 years.

The AD Category - I banks, which fulfil the prudential requirements, should lay down detailed guidelines with the approval of their Boards for trading and clearing of the exchange traded currency options contracts and management of risks.

iii) AD Category - I banks, which do not meet the above minimum prudential requirements and AD Category - I banks, which are Urban Co-operative banks or State Co-operative banks, can participate in the exchange traded currency options market only as clients, subject to approval therefor from the respective regulatory Departments of the Reserve Bank.

7. Position limits

- i) The position limits for various classes of participants for the currency options shall be subject to the guidelines issued by the SEBI.
- ii) The AD Category I banks shall operate within prudential limits, such as Net Open Position (NOP) and Aggregate Gap (AG) limits. The option position of the banks, on their own account, in the exchange traded currency options shall form part of their NOP and AG limits.

8. Risk Management measures

The trading of exchange traded currency options shall be subject to maintaining initial, extreme loss and calendar spread margins and the Clearing Corporations /

Clearing Houses of the exchanges should ensure maintenance of such margins by the participants on the basis of the guidelines issued by the SEBI from time to time.

9. Surveillance and disclosures

The surveillance and disclosures of transactions, in the exchange traded currency options market, shall be carried out in accordance with the guidelines issued by the SEBI.

10. Authorisation to the Exchanges / the Clearing Corporations for dealing in Currency Options

Recognized stock exchanges and their respective Clearing Corporations / Clearing Houses shall not deal in or otherwise undertake the business relating to the exchange traded currency options unless they hold an authorisation issued by the Reserve Bank under section 10 (1) of the Foreign Exchange Management Act, 1999.

11. Powers of Reserve Bank

The Reserve Bank may from time to time modify the eligibility criteria for the participants and participant-wise position limits, prescribe margins and / or impose specific margins for identified participants, fix or modify any other prudential limits, or take such other actions as deemed necessary in public interest, in the interest of financial stability and orderly development and maintenance of the foreign exchange market in India.

H. R. KHAN Executive Director

STATE BANK OF INDIA

Mumbai, the 27th July 2010

SBD. No. 2/2010-11—It is hereby notified for general information that in pursuance of clause (c) subsection (1) of Section 25 of the State Bank of India (Subsidiary Banks) Act, 1959, the State Bank of India, in consultation with Govt. of India and Reserve Bank of India nominates Shri R. Sridharan, Managing Director & Group Executive (Associates & Subsidiaries), State Bank of India, Corporate Centre, Mumbai, as a Director on the Boards of the following Associate Banks with effect from 27th July 2010:—

- (1) State Bank of Hyderabad
- (2) State Bank of Patiala

O. P. BHATT Chairman

THE INSTITUTE OF CHARTERED ACCOUNTANTS OF INDIA

Chennai-600034, the 25th May 2010

(Chartered Accountants)

3SCA(5)/1/2008-2009: With reference to this Institute's Notification No. 3SCA(4)/1/2008-2009 dated 30th November 2009 it is hereby notified in pursuance of Regulation 20 of the Chartered Accountants Regulations 1988, that in exercise of the powers conferred by Regulation 19 of the said Regulations, the Council of the Institute of Chartered Accountants of India has restored retrospectively to the Register of Members with effect from 1st October 2008 the names of the following members

S NO	MRN	MEMBER NAME	S NO	MRN	MEMBER NAME
1 -	004572	Mr. NAGABHUSHANA RAO V , FCA	31	021018	Mr. SRIHARI V , FCA
7	005240	Mr. LAKHSHMANASWAMI U , FCA	32	021170	Mr. YADUNATH V N , FÇA
3	006954	Mr. ANNAMALAI M , FCA	33	021203	Mr. SHAMSUDEEN A , FCA
4	008315	Mr. JAGANNATHAN S.T., AÇA	34	021274	Mr. GOVIMDARAJAN S., AGA
5	008383	Mr. RAMADAS 5 , FCA	35	0212 94	MI. ABRAHAM CHERIAN , FCA
5	008785	Mr. IQBAL M O H , ACA	36	021312	Mr. ASHOK KUMAR B , ACA
7	009720	Mr. DHRUVA RAO M T , FCA	37	021501	Mr. Kasinachumi yedikateswara Rad, RCA
8	010519	Mr. CHANDRAMOULI N , ACA	38	021582	Mr. NAGESWARA RAO K , FCA
9	013554	Mr. VASUDEVAN P.K, ACA	39	021662	Mr. SASTRY A 6 P S , FCA
10	014165	Mr. Kuppa venkata subramanya sastry, PCA	40	021779	Mr. MUKHTAR ALI SAJANLAL , ACA
11	014553	Mr. ANANDAIAH SETTY R V , FCA	41	021859	Mr. RAJASEKARAN M , FCA
12	015079	Mr. MADHVESHA P. , FCA	42	021912	Mr. KOTESWARA RAO N , AÇA
13	016330	Mr. CHAMNABASAPPA R H , FCA	43	022683	Mr. RAMARAJ N., FCA
14	016459	Mr. NAYAK SUKUMAR , FCA	44	022717	Mr. SURESH KUMAR H , FCA
15	019004	Mr. RAMACHANDRAEAH C., FCA	45	022734	Mr. RANGANADHAN P.Y., FCA
16	019098	Mr. UMESH S S , ACA	46	022747	Mr. NARASIMHAN W K , ACA
17	019155	Mr. MUKUNTHAN D., ACA	47	022833	Mr. MATHEW T SIMON , FCA
18	019443	Mr. VENKATESWARAN M , ACA	48	022905	MF. GALA SUBRAHMANYA SARNA V V , FÇA
19	019454	Mr. THOMAS K J., PCA	49	023018	Mr. VETRIVEL N , FCA
20	019581	Mr. CHANDRASEKARAN M S , ACA	50	023345	Mr. SHARMA GIKIA P. JACA
21	019625	Mr. VARKEY K V , ACA	51	029552	Mr. RAMAKRISHNAN N , FCA
22	019647	Mr. CHANDRAIAH CHETTY P , ACA	52	023700	Mr. GANESAN N , FCA
23	019678	Mr. GUNDU RAO 6 R , FCA	\$3	023911	Mr. NAGESWARAN A , FCA
24	019679	Mr. RAMESH TADEPALLI , FCA	54	024069	Mr. NASSER MOHANMED M H , AÇA
25	019689	Mr. SANKARANARAYANAN T.S., ACA	55	024137	Mr. SRINIVAŠAN S. "FČA
26	020076	Nr. SANKAR K., FÇA	56	024145	Mr. BALASUBRAMANTAN M , ACA
27	020292	Mr. RAMANATHAN H , ACA	57	024160	Mr. RANGAN N KANNAN , FCA
28	020406	Mr. SOMASEKHARAN N , PCA	58	024356	Mr. VAIKUNTAN T.S., FCA
29	020764	Mr. SRIVATHSAN C.S. , FCA	59	024496	Mr. NANDA KUMAR C. , FCA
30	020897	Mr. ALAGAPPAN VR. , ACA	60	024610	Mr. SEKAR K., ACA

9 NO	MRN	MEMBER NAME	\$ NQ	MRN	MEMBER NAME
				020141	Mr. MATHEW VARGHESE , FCA
61	024806	Mr. KURUVILLACHAN P.1 , ACA	101	028161	Mr. SURYANARAYANAN K , FCA
67	024914	Mr. JAIN SUDHEER CHAND , FCA	102	026202	
63	D25044	Mr. SAMPATH KUMAR K , FCA	103	028207	Mr. GOPALK , FCA Mr. NARAYANA RAO G , ACA
64	0251 72	Mrs VASANTHI RAMESH , ACA	104	028268	Mr. RAMESH K , ACA
65	025216	Mr. RAMESH GUPTA 5 , FCA	105	D28275	Mr. SRINIVAS RAO K , FCA
6-6	025292	Mr. SANKAR T S , PCA	106	028449	Mr. GANESH SHARMA B , ACA
67	025509	Mr. RAMESH KRISHNAMACHARI S , FCA	107	028609	
68	025515	Mr. BHAT BALAJI V , FCA	108	026823	Mrs TAPATI GHOSE , ACA
69	025689	Mr. RAMESH KUMAR V , ACA	109	028845	Mr. RAVI V(SWANATH N , FCA
70	025740	Mrs AKKARAJU TANUJA RAD , ACA	110	028897	Mr. RAMASUBRAMANIAN C., ACA
71	025847	Mr. GOPALKRISHNAN P., ACA	111	028901	Mrs MALA SRINIVASAM , ACA
72	025945	Mr. ATHREYA B A , ACA	112	028965	Mr. JITENDRA BABU M , FCA
73	025960	Mr. PRAKASH N , ACA	113	029146	Mr. ANAND 8 , FCA
74	0259 70	Mr. SIVASMANKAR B . ACA	114	0 2927D	Mr. BALAJI A G , ACA
75	026153	Mr. MAHENDER KUMAR M. , FCA	115	029341	Mr. JAMAL MYDEFN M.A., ACA
76	026227	Mr. SAILEKH RAJ G , FCA	116	029345	Mrs uma menon , FCA
77	026305	Mr. GOVARDHANA REDDY A , FCA	117	029402	Mr. THIRUMAVALAVAN S.G., ACA
78	926398	NYS MEENAKUMART VENKATESWARAN , PČA	11B	029487	Mr. SATHYAMOORTHI D , ACA
79	026423	Mr. CHACKO I C , FCA	119	029499	Mr. KANNAN S , ACA
ВО	026471	Mr. MURALIDHARAN V , FCA	120	029517	Mr. HEJMADI DHEERAJ RAMACHANORA, ACA
81	026640	Mr. SATEESH BABU D., ACA	121	029531	Mr. SRINIVAASRAJAGOPAL , FCA
82	026674	Mr. PALANJVELU K , ACA	122	029551	Mr. GUMMADI VENKATESWARA AAO FCA
83	028794	Mr. SANKAR S , ACA	123	02958 3	Mr. CHANDER S , ACA
84	026851	Mr. GOVIND PANI , ACA	124	029653	Mr. ARUNA KUMAR M 5 N V S , ACA
85	027048	Mr. JOY VARGHESE , ACA	125	029719	MIS RAADHIKA SUDHIR , ACA
86	027 072	MY, NAGESWARA RAO K , ACA	126	029759	Mr. BALASUBRAMANIAN A.K, ACA
87	027131	Mr. RADHA KRISHNAN K , ACA	127	029912	Mr. CHANDRAMOULI (, ACA
88	027165	Mr. VADIRAJ C.S., ACA	128	029931	Mr. BASTIN LEO R. , ACA
89	027195	Mr. MOHAN KUMAR M , FCA	129	029985	Mr. GIRIDHAR V V , ACA
90	027237	NE. TIRUPATHAJAH CHOMOARY CH. , FCA	130	031197	Mr. KANNAN M., ACA
91	027286	Mr. AMBALPADY SHRINIVAS ACHARYA K , FCA	131	D31739	Mr. Ghurka Brijkishor Kaluram , ACA
92	027333	Mr. KRISHNAMOORTHY R , ACA	132	034346	Mr. PARANIPE GIRISH S , ACA
93	027450		133	035956	Mr. SARKER DEV RONGJIT , ACA
94	027506		134	036969	Mr. IYER SHANKAR RAMANATHAN , FCA
95	027507		135	038668	Mr. RAVIKUMAR RAMANAN , ACA
96	027507	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	136	D42228	Mr. JOSHI PRAYAAG AVINASH , ACA
97	027870		137	043567	Mr. THIRUMALALV , ACA
98	027070		138	047147	Mrs LATHA V , ACA
	02/93/		139	048901	Mr. DARIYAW SINGH RAJ P , FCA
99 100	028002 028148		14D	051024	

S NO	MRN	MEMBER NAME	S NO	MRN	MEMBER NAME
					M. GIVET ABBUTC & AFA
141	057509	Mr. ANAND MALDO , FCA	181	200897	Mr. RIYAZ AMMED S., ACA Mr. DESHPANDE BALACHANDRA BHIMARAO, ACA
142	057894	Mrs BAID JAYA , ACA	182	201015	Mr. SUDHIR K P , ACA
143	059132	Mr. SINHA AVEEK , ACA	183	201037	Mr. Sumitra nandan srivatsa ka, fca
L44	059626	Mr. AJAY TIBRWAL, FCA	184	201123	Mrs ANITHA GOPINATH , ACA
145	060071	Mr. RAMJEE SHANKAR , ACA	185	201176	Mrs SUMATH) R.D., ACA
146	060119	Mr. PAIDISETTY SURESH , ACA	186	201215	Mr. RAMESH BABU K , RCA
147	060619	Mr. ARNAB PAL, ACA	187	201374	Mrs Indera Venugopal , ACA
148	061251	Mr. SUBRAMANIAM K , ACA	168	201472	•
149	061285	Mr. KEIRIWAL DINESH , ACA	189	201738	Mr. MEBACHANDRAM S PARAMOTHE , FCA
150	063272	Mr. BAJLA AMIT KUMAR , AGA	190	201844	Nr. RAGHU RAM PRASAD V , FCA
151	063688	Mr. S(PANI BIKASH KUMAR , ACA	191	201911	Mr. JOLLY GEORGE , FCA
152	064961	Mrs CHANDRA BAID , ACA	192	201949	Mr. HAJA BATHURALI A S , ACA
153	065625	Mr. KRISHNA JALAN, ACA	193	202033	Mr. SRIRAM P V , FCA
154	072451	Mr. THRINADHA MURTHY T , FCA	194	202098	Mr. GOPAL B , FCA
155	076571	Mr. SHIREESH JAIN, ACA	195	202184	Mr. KRISHNA MANI R , FCA
156	078594	Mrs ANITA SHIREESH JAIN , ACA	196	202203	Mr. NAGESHAPPA B , FCA
157	079704	Mr. ARORA ATUL , ACA	197	202260	Mr. RAVULA SRIDHAR RAO , ACA
150	084971	Mr. RAMESH P , FCA	198	202336	Mr. GANESH BABU M , ACA
159	087237	Mr. DINESH KUMAR AGRAWAL , FCA	199	202358	Mr. SRIKUMAR S , FCA
160	087530	Mr. CYRJAC MATHEW , FCA	200	202546	Mr. RAVICHANDRAN T R , ACA
161	088929	Mr. RANGARAJAN S., ACA	501	202606	Mr. THIYAGA THURAIVAN S , ACA
162	091841	Mr. AIER JAGADISON KAISHNAMURTY, ACA	202	202719	Mr. ANANDAN K.R. , ACA
163	093159	Hr. GANAPATHY SUBRAMANIAM R., ACA	203	202786	Mrs CHITRA H , FCA
164	097697	Mr. HARIHARA PRASAD P G , ACA	204	202814	Mr. RAVICHANDRAN V V , ACA
165	099099	Mr. JAIDEV K., ACA	205	202914	Mr. VENKATESAN K S., ACA
166	104424	Mrs CHARULATA SONI , ACA	206	202994	Mr. BALAJI MAHASHABDHE K., FCA
167	113905	Mr. SUNIL BAJA) , ACA	207	203171	Mr. Subramaniam M., ACA
168	115144	Mrs REMYA K LAXMAN , ACA	208	203254	Mr. NARAYAMAN S , ACA
169	119194	M/S AKSHATA SUDHAKAR GHARODE , ACA	209	203359	Mr. VARADRAJAN G , ACA
170	200002	Mr. BALAKRISHNAN H , ACA	210	203378	Mr. ANAND RAO T V , FCA
171	200010	Mr. RENGANATHAN A S. , ACA	211	203396	Mr. SHAFTULLA SINGANAMALA , ACA
172	200013	Mr. RAMASAMY B , ACA	212	203426	M/S JAINSAMMA KURTAN , FCA
1/3	200077	Mr. MURALI N , FCA	213	203453	My. Veenarachaya reddi nallamilli , aca
174	200225	Mr. SURESH K , ACA	214	203640	Mr. JAYAGANDHAN D , FCA
175	200328	Mr. ANJANEYULU REDDY JONNALA , ACA	215	203673	Mr. DINESH SINGH , ACA
176	200416	Mr. AJIT NARAYAN ERADY , ACA	216	203688	MIS RATYA LAKSHMI V , FCA
177	200548	Mr. PAULOSE V A , FCA	217	203725	Mr. SRIKRISHNAN P., ACA
178	200582	Mr. GEORGE CHERJAN , ACA	218	203730	Mr. KRISHNAN T , ACA
179	200737		219	203977	Mr. VENKATESAN 5 , ACA
180	200771		220	204143	Mr. SEBY JOHN C , ACA

S NO	MRN	MEMBER NAME	S NO	MRN	MEMBER NAME	
_						
221	204217	Mrs SUGHANYA P , ACA	261	206521	MIS GEETHA RAMAKRISHNAN , ACA	
122	204227	Mr. JOSEPH PHILIP . ACA	262	206539	Mr. BONNY MATHEW , FCA	
223	204248	Mr. GOPALAKRISHNAN E , ACA	263	206643	MIS MARITHA V , FCA	
224	2042 9 5	Mrs BHARATHL K , FCA	264	206736	Mr. RAMANATHAN 1 , ACA	
225	204316	Mr. SANKARAREDDY P., ACA	265	206750	Mr. GEORGE NINAN , FCA	
22 5	204587	Mr. SRINIVASA RAD M , FCA	766	206767	Mr. SUBASH V , ACA	
227	204609	Mr. BALASUBRAMANJAN V 8 , ACA	267	2068 91	Mr. PHANINDRA NICHANAMETLA , ACA	
228	204668	Mr. PRASANNA PALS , ACA	268	206895	Mrs REVATHY BALAJI . ACA	
229	204686	Mr. ANJAJAH BODAPATI , FCA	269	206901	Mr. PRABUR , ACA	
230	204687	MI. GARAPATI YECRA YENKATA SATYAHARAYANA, FCA	270	206911	Mrs SUKANYA R., ACA	
231	204743	Mr. SADAGOPAN R , ACA	271	206920	Mr. SATHYA PRAMOD KOUSHIK , ACA	
232	204755	Mr. KRISHNA REDDY A , FCA	272	206927	Mrs VIDHYA P , ACA	
233	204799	Mr. KUMAR G., ACA	273	2069 72	Mr. SURESH R , FCA	
234	204926	MJ. GOKULAKRISHNAN B. , ACA	271	206992	Mr. DESIKAN N. , ACA	
235	204968	Mr. JALLURI PRAVEEN , FCA	275	207026	Mr. BALA)1 K , ACA	
236	205275	Mrs KANTHIMATHI G , ACA	276	207134	Mr. ARAVINO BABU GORRÆLA , ACA	
237	205371	Mrs BERYL NISMA REBELLO , ACA	277	207266	Mr. VENKITACHALAM G., ACA	
238	205407	Mr. VENUGOPALA B , FCA	278	207296	MIS PRATHA RADHA MADHAVI , ACA	
239	205502	Mrs LISA JOSHY , ACA	279	207287	Mr. POGRNACHANDRA RAD KASUKURTHI, FCA	
240	205572	Mr. VAIDYANATHAN S , ACA	280	207365	Mr. KOTHUR! SREEDHAR , FCA	
241	205580	Mr. UMAKANTH N ., ACA	281	207439	Mr. RUPESH R , FCA	
242	205649	Mr. NORI SHYAM SUNDER , FCA	282	207482	Mr. RAMESH A R , ACA	
243	205677	Mr. THYAHARAJAN } , ACA	283	207518	Mr. GOP1 RAJ S , ACA	
244	205680	Mr. RADHAKRISHNAN M , ACA	284	2076 01	Mrs ANEETHA 5 , FCA	
245	205683	Mr. JUZER S , ACA	285	207630	Mr. SREERAM VISHWANATH A . ACA	
246	295687	Mr. HENRY I , ACA	286	207729	MIS JAYA RAMASWAMY , ACA	
247	205708	Mr. SRIRAM] , ACA	287	207737	Mr. KAJESH PRABHU C. , ACA	
248	205766	Mr. VENKATESH V , ACA	288	207791	Mrs RAISHRI R , ACA	
249	205851	Mr. NAGESHWAR RAO R V , ACA	289	207857	Mr. VIKRAM PRABAXAR L., ACA	
25D	205887	Mr. VENKAT RAAMAN R., FCA	290	207949	Mr. ANNAMOHOTLA ATCHUT KIRAN , ACA	
251	205892	Mr. VELAYUDHAM 3 , FCA	291	208086	Mr. RADESH KRISHNA S. , ACA	
252	205948	Mr. THANKACHAN K J., ACA	292	208095	Mrs MADHAV) B , FCA	
253	205986	Mr. MANOJ S., ACA	293	708213	Mrs SELLVA PARVATH(B. , ACA	
254	205991	Mr. RAMKUMAR S.V., ACA	294	209727	Mrs RITU AGARWAL , ACA	
255	20 60 44		295	208228	Mr. SUMANTH KUMAR K , FCA	
256	206073	Mr. SANKA VISWESWARA RAO , FCA	296	208254	Mr. RAMAKRISHNAN V , ACA	
257	206324		297	208334	Mr. CHANDAPPA S S , ACA	
258	206359		298	208536	Mr. PRAKASH P , FCA	
759			299	208543	Mr. VAMANA SHENOY V , FCA	
260			30D	208577	SY, VODRADANONI MURALI KRISHNA , ACA	

5 NO	MRN	MEMBER NAME	\$ NO	MRN	MEMBER NAME
301	208583	Mr. VENU GOPAL B. , FCA	341	209898	Mr. MOHAMMED AFZAL KHAN , ACA
302	208623	Mr. MATHEW JOSE , ACA	342	209983	Mr. NARAYANA HEGDE , ACA
303	208636	Mr. MOHAMED ADNAAM OOMER SAIT , ACA	343	210063	Mr. RAM KUMAR S , ACA
304	208650	Mr. MASTAN RAO T , ACA	344	210110	Mr. SURESH KUMAR P , ACA
305	208663	Mr. SNEHAN G OLIKARA , FCA	345	210115	Mr. SANTHOSH L. , ACA
306	208716	Mr. NADHU KUMAR M S , FCA	346	210192	Mr. RAMPRASAD U , ACA
307	208764	Mr. PRAVEEN KLIMAR K., ACA	347	210230	Mr. SATHEESH KUMAR R , ACA
308	208796	Mr. RAHUL K , AÇA	348	210318	Mr. BALAJI N , AČA
309	208804	Mr. PARAMESWARAN P.N., ACA	349	210327	Mr. PRASAD P.A., FCA
310	208805	Mrs SAJNA KURUVILLA , ACA	350	210347	Mr. ANANTHA PRABHU T R. , ACA
311	208870	Mr. NAGESH KUMAR MANGOLLU , ACA	351	210361	Mr. ANIL KUMAR , ACA
312	208876	Mr. NARSINGAM B , ACA	352	210418	Mr. CHAITANYA C S , ACA
313	208986	Mrs PRIYA SRIMIVASAN , ACA	353	210450	Mr. SAKARAY LANGADAY ERESHI RAD, ACA
314	208948	Mrs SRIDEVI K , ACA	354	210464	Mr. SHANKAR A M , ACA
345	209028	Mr. RAJESH K S , ACA	355	210509	Mr. JAGATHA BHASKAR , FCA
316	209058	Mrs RAJALAKSHMI N , ACA	356	210664	Mrs SINDHUJA V V , ACA
317	209088	Mrs PARVATHAVARTHIN] S , ACA	357	210674	Mrs RAKHEE N PANCHAGATTI , ACA
318	209118	Mr. SABARINATH G N , ACA	358	210681	Mr. SRINIVASAN B , ACA
319	209121	Mr. PULAVARTHEN V K KISHORE , FCA	359	210712	Mr. VINOD KUMAR V , ACA
320	209135	Mr. SIJNDARA RAJESH A , ACA	364	210938	Mr. JAYA SANKAR PERLA , ACA
321	209144	Mr. RAIKUMAR P. , ACA	361	210947	MIN VEENADHARI SONISETTI S , ACA
322	209178	Nr. PANKAJ KUMAR BAFNA , AÇA	362	210 99 1	Mr. RANDITH B , ACA
323	209264	Mrs USHMA SHAH , ACA	363	211059	Mrs SUKRUTHI VENKATESH , ACA
324	209277	Mr. YENKATA HANUMA UDAYKANTH DEVARAJ, ACA	364	711071	Mrs Kaveti sri ranani sallaja , aca
325	209285	Mr. SABU C S , ACA	365	211150	Mr. THRIVEKRAM REDOY CHENTALA , FCA
326	209316	Mr. SUSHIL KUMAR K S. , ACA	366	211164	Mr. RAMANADHA BABU PALLAPOTU , FCA
327	209349	Mr. HAREESH 8 , ACA	367	211168	Mr. BALAGOPAL G . ACA
328	209353	Mr. SANJAY B , FCA	368	211230	Mrs DEENA JACOB , ACA
329	209383	Mr. GANESH KUDVA N, ACA	369	211262	Mr. JAYA KIRAN KARTHIK P., ACA
330	209406	Mr. JAVEED ASHFAQUE AJANI , FCA	370	211342	Mr. BIPIN KOSHY THOMAS , ACA
331	209409	Mr. SATHYA BANGAURU SETTY BANDARU, FCA	371	211416	Mr. SANTOSH KUMAR 6 , ACA
332	209440	Mrs ANJELAADEVI D., FCA	372	211462	Mr. GOKUL TAPADIA , ACA
333	209524	Mr. JOHNMON XAVJER , FCA	373	211498	Mr. STEPHEN GNANASEKARAN S., ACA
334	209623	Mrs JAYASHREE JAGADISH , ACA	374	211543	Mrs VASUDHA S , ACA
335	209653	Mr. GIRISH PODDAR , ACA	375	211587	Mr. BALAKAISHKAN V , ACA
336	209734	Mr. ARUN KUMAR M K , ACA	375	211651	Mr. RAMA KIRAN A , ACA
337	209736	MIS DHANALAXNI G , ACA	377	211694	Mr. ROBIN MOSES RAJ G , FCA
338	209788	MIS KADAMBARI N NANAIH , ACA	378	211776	Mr. KARTIKEYA V KASINADHUNI , ACA
339	209797	Mr. RAYI KUMAR K , ACA	379	211948	Mr. TIRUMALA D RAGHAVA , ACA
340	209893	Mr. GOPI R. , ACA	380	211953	Mr. UDAY BHASKAR N , ACA

					APINES VALE
S NO	MRN	MEMBER NAME	<u>S NO</u>	MRN	MEMBER NAME
				212405	Mr. VENKATA RAMANA RAD NEBIBLLA, ACA
361	211990	Mr. VIJESH K R , ACA	421	213432	Mr. CHANDRASEKHAR S , ACA
38 2	212035	Mr. SUNIL JAIN , ACA	422	213444	Mr. MURAL) MCMAN RAJU REDDYCHERLA, AČA
383	212046	Mrs MATHANGI K , ACA	423	213494	
384	212063	Mr. VASUDEVAN K.R., ACA	424	71352B	Mr. KIRAN KUMAR T , ACA
365	212084	Mr. MURALI NOHAN RAO MOKKAPATI , ACA	425	213547	Mr. SATHISH M.G., ACA
386	212234	Mr. Prabmu Karunakar Sunkara , ACA	426	213615	Mr. XANNAPPAN K N , ACA
387	212237	Mr. SUNTLKUMAR JAIN , ACA	427	213643	Mr. PRASAD GOVINDARAY BHAT , ACA
388	212369	Mr. AKELLA SHREE RAM VAMSI . ACA	428	213661	Mrs HEMAMALINI S , ACA
389	212373	Mrs ARATHI S , ACA	429	213709	Mrs JANSY MEJELA MARY S , ACA
390	212375	Mr. VISHNU V , ACA	430	213797	Mrs SARADHA G , ACA
391	212420	Mr. MUNIPALLI GAYATRI DINAKAR , ACA	431	213807	Mr. PRAMOD KUMAR M , ACA
397	212426	Mrs RADHIKA M , ACA	432	213811	Mrs ANUSHA R JAIN , ACA
393	212440	Mrs ARUNA N , ACA	433	213837	Mrs RAMYA V , ACA
394	212464	MIS SUIATHA P , ACA	434	213852	Mr. SATHISH KUMAR R., ACA
395	212465	Mr. IMANDI LAKSHMIKANTH , AČA	435	213892	Mr. BALASI P., ACA
396	212488	Mr. VENKATESH V R , ACA	436	213919	Mr. HARISH H., ACA
397	212494	Mr. RAMKUMAR K. , ACA	437	213923	Mr. SHIVRAM R , ACA
283	212498	Mrs SHILPA N.R., ACA	438	213930	Mrs SREEPRIYA R , ACA
399	212500	Mrs ARTHI NATHAN , ACA	439	213952	Mr. SRINIVAS DUGGAMPUDI , ACA
400	212502	Mr. GURUMURTHY V , ACA	440	213975	Mr. KRANTH(PRASAD AMBATIPUD) , ACA
401	212552	Mr. MUKESH PHALOR , ACA	441	214044	Mr. SUDHEER SATYAPAL S , ACA
402	212 58 1	Mrs SANDHYA G , ACA	442	Z14050	Mas SHREEVIDYA K , ACA
403	212595	Mr. TANVEER AHMED S , ACA	443	214081	Mr. NA(SON LOUIS , ACA
404	217630	Mr. NATARAJAN H , ACA	444	214083	Mr. RAVI KUMAR OHENNUPATI , ACA
405	212717	Mr. KARTHIK BALASUBRAMANIAN , ACA	445	214141	Mr. KISHORE ALEX , FCA
406	212757	Mr. SATISH KUMAR JAIN KALA , ACA	446	214143	Mr. VINOD R , ACA
407	212761	Mr. SUDHAKAR DRUGANTI , ACA	447	214147	PE. SURYA CHANDRA SEKHAR MALLA , ACA
408	212762	Mr. NOORULLAH BASHA 5 M , ACA	448	214149	MA. BALA VENKATA SUBRAHMANYAM CHINNI, ACA
409	212789	Mr. HARISH K S , ACA	449	214297	Mr. ARAZ ANWAR ALI 5 , ACA
410	212814	Mr. RAMAKRISHNAN M B , ACA	450	214456	Mr. SENTHIL KUMAR V M , ACA
411	213020		451	214510	Mr. SRIRAM PHANESWAR K , ACA
412	213020		452	214542	Mr. RAKESH B , ACA
413	213071	TO STATE OF THE PARTY OF THE PA	453	214593	Mr. VIKRAM KANKARIA A , ACA
	213072		454	214619	Mrs VINEETA RAVINDRANATH , ACA
414	213092		455	214627	Mr. PRASHANT JAIN , ACA
415	213122		456	214659	Mrs SHARADA C.V., ACA
416			457	214665	Mrs KRISHNA PRIYA D., ACA
417	213186	464	458	214667	r Mr. ESHWAR SUNDERAJ , ACA
418			459	21467	
419			460	2 1468 :	
4 <u>2</u> 0	213 39 3	Mrs ANJALI PRABHU , ACA	700	2.700	-

S NO	MRN	MEMBER NAME	SNO	MRN	MEMBER NAME
461	214790	MY. SRIVATSA , ACA	501	216372	Mr. PRAVEEN JAIN , ACA
462	214796	Mrs DEEPTHI Y C , ACA	502	216382	Mr. AMPURAN J.K., ACA
463	214797	Mr. PRAVEEN C.G., ACA	503	216434	MIS NEHA MEHTA , ACA
464	214939	Hr. BESTO VARGHESE , ACA	504	216451	Mr. MURALIDHAR NANDURI , ACA
465	214970	Nr. VINOTH KUMAR G , ACA	505	216505	Mrs SANGEETHA R , ACA
466	214974	Mr. ADITYA NARENDRA , ACA	506	216599	Mr. KARTHIK KOLLURI , ACA
467	214975	Mrs KAVITHA V., ACA	507	216671	Mr. RAMESH C.S., ACA
468	215041	Mrs KRISHNA KRUPA SONCHHATRA , ACA	508	216677	Mr. AJAYA KUMAR RAUTARAY , ACA
459	215228	Mr. RAJEESH KHANNA C. , ACA	50 9	215709	Mr. KRISHNA MOHAN U , ACA
470	215265	MIS SUSMITHA RATNAM , ACA	S10	216721	Mr. GOPALA KRISHNA SAKAMURI , ACA
473	215320	Mr. RAMABABU AADEPU , ACA	511	216775	mr. Srinivasa rao kolasani , aca
472	215334	Mr. ARALI VISHWANATH CHANDRAKANT, RCA	512	216794	Mr. RAINISH DAHAL , ACA
473	215340	Mr. VENKATARAGHAVAN S., ACA	513	216814	Mr. SIVAKUMAR G , ACA
474	215379	Mr. JATIN BATRA , ACA	514	216815	Mrs CHAITRA K MISHRA , ACA
475	215381	Mr. DUGAR ASHIT JAGAT SINGH , ACA	515	216843	MF. MESCHAY SARAF, ACA
476	215474	Mr. GANESH KUMAR J., ACA	516	216852	Mr. SACHIN DATTATRAY SANU , ACA
477	215515	Mr. RAVI KUMAR K. , ACA	517	216863	Mrs Sarswati adhikari , aca
478	215560	Mr. SYAMPRASAD P.G., ACA	518	216880	Mrs SREE VIDYA LAKSHMI K , ACA
479	215576	Mr. SUNIL KUMAR P , ACA	519	216881	mi. Yenkata maga prasad muvvala , aca
480	215607	Mr. RAGHAVA CHARY T , ACA	520	217007	Mr. RAJASEKHARA REDDY EADA , ACA
481	215611	Mr. SENTHILKUMAR B , ACA	521	217012	Mr. Jagannath Prasad McHapatro , ACA
482	215658	Mrs RADHAMANI K , ACA	5 22	217068	Mr. RAIKUMAR RAO B S., ACA
483	215750	Mr. TOMY JOSEPH , ACA	523	21,7118	Mr. AJU SCARIA , ACA
484	215759	Mr. SUNIL KUMAR M , ACA	524	217211	Mrs LAKSHMI KRISHNAN , ACA
485	215813	Mr. ANANTA CHARANA SAHOO , ACA	525	217219	Mrs VANAIAKSHI C , ACA
486	215831	Mr. KARTHIK NARAYANAN P.R. , ACA	526	217268	Mr. KRISHNARAU S., ACA
487	215845	Mrs HEMA JOSHI , ACA	527	217295	Mr. VANJENATHAM M. , ACA
488	215886	Mr. RAMESH BABU MURIKI , ACA	528	217325	Mr. GORAV GUPTA R , ACA
489	216006	Mr. VENKATA CHANDRA SEKHAR ALLURU, AČA	529	217509	Mrs NEERAJA R , ACA
490	216089	Mr. SANTHOSH T V . ACA	530	217645	Mrs venkata kiranmai n , aca
491	216130	Mr. DINESH KUMAR AGRAWAL , ACA	531	217652	Mrs Shamina nashrin 🕠 ACA
vč5	216146	MIS ANUSHA RAGHUNATHAN , ACA	532	217658	Mrs AMNEK TALWAR , ACA
493	216177	Mr. GOKULDAS PAT H , ACA	533	217661	Mr. JOHN PONVELIL PHILIP , ACA
494	216202	Mr. DEVARASETTY KIRAN KUMAR ACA	534	217714	Mr. SACHIN S SHAH , ACA
495	216204	Mr. ANAND M , ACA	535	217775	Mr. KHAJA KARIMULLA SHAIK , ACA
496	216715	Mr. SRIHARI G , ACA	536	217776	Mr. VIJAYA BHASKAR DESU , ACA
497	216219	Nr. SIVA SANKAR REDDY SANAM REDDY, ACA	\$37	217860	Mrs Kripa G , aca
498	216261	Mrs RENY PAUL , ACA	538	217886	Mr. TEJAS J SHAH , AÇA
499	216271	Mr. SUBBA RAO UNNAM , ACA	539	217938	Mr. MANOHARAN J. , ACA
500	216340	Mr. BIJI JOSEPH , ACA	5/10	217984	Mr. KENTESWARA RAQ PASUMARTI ACA

	MRN	MEMBER NAME	S NO	MRN	MENBER NAME
S NO	Parces			<u> </u>	
541	218009	Mr. VIVEK N RAGGAV , ACA	581	219963	Mr. ADITHYA U.G., ACA
542	218019	Mrs VIDYA Y , ACA	582	Z2001 0	Mr. MURALI KRISHNA BONAGIRI , ACA
543	218074	Mr. MEHUL LALITH KUMAR , ACA	583	220035	Mr. MUKESH GUPTA , ACA
544	218145	Mr. ANANTH PRASAD B R , ACA	584	220037	Mr. MOHST KHADOLTA , ACA
545	218251	Mr. SRIRAJAGANAPATHY S , ACA	585	220147	Mr. PRASHANTH KUMAR S , ACA
546	218258	Mr. SATHYANARAYANA C 5 , ACA	586	220175	Mr. KIRAN SHANBOUGH , ACA
547	218334	Mrs SUCHARITHA B , ACA	587	220313	Mr. RAJESHKUMAR K., ACA
548	218599	Mrs APARNA AMMANNAYA , ACA	588	220317	MI. HARAMADH BABU KANAMARLAPUDI, ACA
549	218635	Mrs HASEENA PARVEEN SHAIK , ACA	589	220352	Mrs SASIKALA P , ACA
550	219685	Mr. AMIT KUMAR BAJAJ , ACA	590	220359	Mr. SUBBA RAD KAPUGANTI I, ACA
	218/04	Mr. ADITHYA P., ACA	591	220361	Mrs SREEDEVI R , ACA
551 552	218705	Mr. ASHOK KALYAN TAVVA , ACA	592	220380	Mr. ABHIJIT PRAHARAJ , ACA
552	218823	Mr. SHIVADARSHAN S ANKALKOTT , ACA	593	220419	Mrs NIKHIL MITTAL , ACA
333 554	218824	Mr. DILIP RADHAKRISHNAN , ACA	594	220603	Mr. MADHAN KUMAR J., ACA
555	218834	Mr. BALA KRISHNA GALIPELLI , ACA	595	220668	Mr. MALLESHAM) , ACA
	218872	Mr. MAHAVEER JAIN M , ACA	596	220798	Mis madali mayura rajendra 🕻 ACA
956 557	218982	Mr. SAHU SUDHAKAR , ACA	597	220B23	Mr. ASHWIN DINAKARAN , ACA
557	218990	Mr. CINESH JOSEPH , ACA	598	220926	Mrs SHREYA JAIN , ACA
558	219006	MIS VASAVIL , ACA	599	22083C	Mr. SAMEER P.B. , ACA
559	219013	Mrs SARITHA B , ACA	600	220832	Mr. RAVI BABU CHALLA , ACA
560	219066	Mr. RAGHURAMAN K.L., ACA	601	220898	Mr. CHAITANYAXUMAR K , ACA
561		Mrs MANTA OMPRAKASH BAGADIA , ACA	502	229900	Mr. UMAYA KUMAR S ACA
562	219107	MIS DIVYA B , ACA	603	220988	Mrs ANJANA R , ACA
563	219127	MIS MANISHA Y AGARWAL , ACA	604	221020	MIS WANISHREE NAJDU C . ACA
5F4	219148	Mrs TEJAL KAUSHIK GOR , ACA	605	221034	Mr. KANAKARAJ N , ACA
565	219222	Mr. DEEPAK KUMAR , ACA	606	221040	Mr. RAGHAVENDRA 8 SHETTAR , ACA
566	219249	eroner ACN	607	221066	Mr. AMARESHWAR G , ACA
567	2192 7 0	BADNIAUTS ASA	608	221147	Mr. LOKESH K V , ACA
568	219368		609	221157	Mrs SHEVAGAME N , ACA
569	219373		610	221237	Mr. SEBASTIAN PHILLP , ACA
570	219470		611	401261	
571 673	219505 21 965 4		617	402737	Mrs CHANDRASEKHARAN RASHMI , AC
572			613	404042	Mrs JAISINGH DEEPTI , ACA
573			614	404076	Mr. KUKKAR GAURAV , ACA
574 575		TARREST SCS	615	404630	Mrs KAJAL DAGA , ACA
575			616	405209	Mr. AGARWAL RAJ KUMAR . ACA
576			617	40607	9 Mr. RAJAT AGRAWAL, ACA
577			618	40636	R Mr. RAVI KANT, ACA
52B			619		3 Mr. BALD SUNIL , AÇA
579	21987	0 Mr. RAUUR . ACA 3 Mrs LAVANYA 5 , ACA	676		? Mrs GOWDA DIVYA , ACA

NO	MRN	MEMBER NAME	S NO	MRN	MEMBER NAME
1 !	505376	Mrs (VATURI MADHURI , ACA	624	511021	Mr. TRINAOH K , ACA
,	506343	Mr. NARENDRA KUMAR , ACA	625	511035	Mr. RAMESH R , ACA
23	510527	Mr. SATISH TIRUMELA , ACA	626	511257	Mr. ÇALAPPA K M., ACA

T KARTHIKEYAN SECRETARY

3SCA(5)/2/2008-2009: With reference to this Institute's Notification Nos. A(1)/4/82-83 dated 31/03/1983, 3SCA(4)/18/87-88 dated 31/03/1988, 3SCA(4)/12/89-90 dated 25/10/1989, 3SCA(4)/4/94-95 dated 22/02/1995, 3SCA(4)/5/95-96 dated 12/03/1996, 3SCA(4)/5/96-97 dated 07/04/1997, 3SCA(4)/3/97-98 dated 31/03/1998, 3SCA(4)/4/1998-99 dated 07/05/1999, 3SCA(4)/4/1999-2000 dated 17/04/2000, 3SCA(4)/5/2000-2001 dated 12/12/2001, 3SCA(4)/5/2001-02 dated 21/05/2002, 3SCA(4)/4/2002-2003 dated 30/04/2003, 3SCA(4)/4/2003-2004 dated 23/08/2004, 3SCA(4)/5/2004-2005 dated 07/07/2006, 3SCA(4)/3/2005-2006 dated 29/08/2007, 3SCA(4)/3/2006-2007 dated 30/05/2008, 3SCA(4)/1/2007-2008 dated 25/03/2009. It is hereby notified in pursuance of Regulation 20 of the Chartered Accountants Regulations 1988, that in exercise of the powers conferred by Regulation 19 of the said Regulations, the Council of the Institute of Chartered Accountants of India has restored to the Register of Members with effect from the dates mentioned against their names, the names of the following members:-

\$,No.	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
ì	00 9 024	MR. APPARAO KUNDAPANEN) ACA	16-10-2008	26	027779	MN SRINIVAS U ACA	09-95-2008
2	016656	MR. BIPIMCHANDRA JAMNADAS AMBANI ACA	21-04-2008	27	028723	MR RAMAMOORTHY [FCA	05-01-20 09
3	018167	MR. COPALAKRISHNAN S ACA	26-03-2008	28	031515	MR. GOURISH SHANKAR BHAT ACA	79-05 2008
4	018178	MR. GANDI NOOKA RAJU — ACA	04-02-2009	29	044377	MR. NAGA RANT KUMAR AKELLA AÇA	09-07-2009
S	018714	MR SANKARAN R FCA	06-02-2009	30	051935	MR. SWAMINATHAN T ACA	30-04-2 008
6	018526	MR. MALIAKAL JOSE PAUL — AČA	20:03:2008	31	060398	MR. KHANDELWAL TARUN ACA	14-05-20 08
7	019162	MR. VASUDEVAN V FCA	13-01-2009	32	OR9996	MR. KUCHIBHOTUA RAVI KIRAN ACA	11-12-2008
8	019592	MR, DORAALS FCA	07-05-2008	33	0 90 014	MR. AMUJA RAJ KUMAR — FCA	11-09-2008
9	020539	MR. RANGANATHA A V ACA	02-12-2008	34	111417	MS. SREEJA ANNA JOHN ACA	20-03-2000
10	021362	MR. SRINIVASAN R ACA	06-02-2009	35	200960	MR. SHANMUGANATHAN K FCA	11-09-2008
11	022865	MR. HARISH SETHIYA M FCA	24-06-2008	36	200365	MR KALYAMGUNDARAM M ACA	15-04-2008
12	022931	MR. BALASUBRAMANJAN P ACA	79-12-2008	37	200789	MR. SIVANATHAN K ACA	29-01- 2009
13	022985	MR. BALACHANDAR) ACA	09-09-2008	38	201086	MR. ARAVINDHAN M.R. AÇA	06-06-20 08
14	023370	MR. RAPI PHARASH ACA	25-04-2008	39	201166	MRS. CHETANA NEERCHAL ACA	28-05-2008
15	023435	MR. JAYANT VIRUPAXRAO NIKAM ACA	02-06-2008	40	201363	MS. SRIPRIYA RAMSUNDER ACA	18-08-2008
16	024074	MR. GOPT KUMAR K M ACA	22-05-2008	41	201834	MR. JAYARAM S FCA	12-05-2008
17	074125	MR. VENKOBAN N ACA	23-06-2008	47	701844	MR, RAGHU RAM PRASAD V FCA	18-12- 2007
18	024702	MR. PADMANASHAN K ACA	25-02-2008	43	202469	MS. SARITHA REDDY V ACA	10-06-2008
19	025796	MR, PHRANCES JOSEPH ACA	14-05-2008	44	20269E	MR ANTEKUMAR M ACA	22-05-2 008
20	035832	: MR. JAYAKANTH I — FCA	(%-08-2009	45	2,02740	MR. DUSI VENKATA GOPAI. KRIGLINA ACA	21-04- 200 8
Zί	026043	MR. SRIDHAR 5 ACA	75-07-2006	45	2030 %	MR. RAMESH J ACA	29-84-2008
72	026053	MR. RAVI CHANDER R FCA	30-10-2008	4.7	203596	. MR. VENKATA RATHNA KUMAR P . ACA	29·17 2008
73	026093	MR. RAMA CHANDRA MRUDAY & S. ACA	26 03-2009	48	200731	B MR. ESWARA PRASAD V FCA	21-05- 2008
24	026383	MR. VIIAYA RAJENDRA PRASAD ()	NS 01-2009	49	20415	MS, SERISHA RANI NAGOTHU ACA	16 - 05-20 08
25	026900	B MR. RANGAN V FCA	18-06-2008)iC	3 20482	C MS. VEDYA B ACA	22-12-2005

in.	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Momber Name	Restore Date
		MR KRISHNAMOORTHY Y ACA	20.02-2009	82	209619	MIC AIGH HAMACHANDRAN ACA	[7-95-20 5 9
51		This in Sign (100 a Section)	RO-09-2008	83	209677	MIC HART HAIRA SUBRAMANIAN P	82-04-2506
52		lare a librale source of the	15 O9-200#	B4	258139	MS. OMA SANKARI PRAKASH	25-04-2008
53	205029	MS. LISSY K V — ACA MR. GUNDA VENKATESWARLU			1	ACA MS. JENIN MUZAKKAN ACA	14-02-2809
54	205738	FCA	20-12- 2007	85	210535	AFA	18-04- 700:
55	2053 20	MR. RAGHU BABIJ NANDAGIRI ACA	26-03-2008	85	710477		21 64-250
56	205/32	MR. VISWANATH S ACA	()4-09-2008	87	/10 48 8	MR, SMREENATH CH ACA MR, JMANESH V MANJESHWAR	
57	205741	MR. RAJKUWAR M FCA	05-05 (200B	68	830 <u>6</u> 07	ACA	[5-64-200]
58	ZC5774	MR. SUNDARARAJAN B. FCA	02-97-Z0U8	89	210962	MR ANANTHS ACA	09-04-790
59	20594€	MR NATARAJK AĽA	29-04-7008	90	211027	MR NARAYANAN R ACA	07-07-200
60	206155	MR. RAVI SHANKAR KHANDARE	JS-10-200B	91	711589) MR, KJRAN KUMAR N — ACA	0 9 07-260
e1 	206205	ACA	01-09-2008	97	2) 1630	MR. RUMAN KANJAN PATRI 3. ACA	10/64-20
62		MR. RAVINDRA V ACA	28 U3- 20 08	93	211790	O MR, KUMAR M ACA	21-05-20
		+04	06-05-7008	94	21277	6 MS, MITA SHETTY ACA	29-08 2 6
63	206390	1111. 111. 124.	14-05-2008	95	71379	MR DEVAKI LEGIA NAGA	28-04-20
64	20682	7 MS. SUJATHA S ACA	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	95		MR SASI KI MAR RAMPALLI	09-07-29
65	20713					ACA	10:05:2
<u>86</u>	20729) MR. SUSH <u>eel Sando</u> ACA	30-01-2008	97	_	MD SURVA PRAKASH PRAKKI	02-65-2
67	20751	U MR. SRIDHAR P AGA	17-12-2007	98		ACA	06-65-2
68	20752	O MR. GOKULS ACA	22 -05-2 008	9¢	21369		
69	20754	17 MR. SUNIL KHUNTETA ACA	09-05-2008	100	21518		30-04 2
70)07 6 8	14 MR VISHNUVARDHAN S. ACA	GZ-05-20G8	303	1 21631	66 MA SPITHABUDEEN THANGAL CA ACA	06 05-2
71	2077	78 MR. MURALIDHARAN R ACA	02 01-2009	10	2 7165	07 MR. SANYOSH S DHOTRU ACA	24 -03-2
72	2078	43 MS. SRIPRIYA A R ACA	31-03-2008	10	3 2165	13 GORREPATT ACA	15-04 %
73		83 MR KARTHIKEYAN R ACA	₹1-04-2008	10	4 2165	36 MR. SUTHANTHIRARA) D. ACA	05-05
74		168 MS, MAMATHA BALUA ACA	27-05-200A	10	5 7166	BB MR KARTHIK PATNAM ACA	26-12-
		ISD MR. KRISHNA NAYAK B. ACA	G1+ 00-2 068	140	6 716)	757 MR. RAVEV ACA	16-04-
7:		, ab 1111. 111 a + · · · · · ·	30-04-7008	11	27 217	154 MR. BISWAJIT RAULA ACA	17-04
71			29:04:2008			ARN MS MUTHICLAKSHMIN ACA	16-05-
7		910 MR, KUMAR G FCA				546 MR RAHUL AGARWAL ACA	10-04
7	8 209	0/3 MS, MADHUMATNI KB - AL'A	77:03-7008			MR MISHA: KUMAR DIDWANIA	10-04
,	ri 209	091 MR. SUDMEENDRA BIX ACA	30-07-2008		10 218	ACA .	30 O4
8	Su 2513	154 MR SETHURAMAN S ACA	14-03-2008	:	jj 503	A.M. GRIVARIAS PM NEG	30 V"
ì	ii 759	1339 MR. RAJESHIM ACA	18-06-3058				

3SCA(5)/3/2008-2009: With reference to this Institute's Notification Nos. 4SCA(1)/8/77-78 dated 13/02/1978, 3SCA(4)/10/83-84, dated 31/03/1984, 3SCA(4)/7/85-86 dated 30/09/1985, 3SCA(4)/10/86-87 dated 27/02/1987, 3SCA(4)/12/89-90 dated 25/10/1989, 3SCA(4)/3/99-91 dated 01/12/1990, 3SCA(4)/3/93-94 dated 11/01/1994, 3SCA(4)/4/94-95 dated 22/02/1995, 3SCA(4)/5/95-96 dated 12/03/1996, 3SCA(4)/5/96-97 dated 07/04/1997, 3SCA(4)/3/97-98 dated 31/03/1996, 3SCA(4)/4/1998-99 dated 07/05/1999, 3SCA(4)/4/1999-2000 dated 17/04/2000, 3SCA(4)/5/2000-2001 dated 12/12/2001, 3SCA(4)/5/2001-02 dated 21/05/2002, 3SCA(4)/4/2002-2003 dated 30/04/2003, 3SCA(4)/4/2003-2004 dated 23/08/2004, 3SCA(4)/5/2004-2005 dated 07/07/2006, 3SCA(4)/3/2005-2006 dated 29/08/2007, 3SCA(4)/3/2006-2007 dated 30/05/2008, 3SCA(4)/1/2007-2008 dated 25/03/2009. It is hereby notified in pursuance of Regulation 20 of the Chartered Accountants Regulations 1988, that in exercise of the powers conferred by Regulation 19 of the said Regulations, the Council of the Institute of Chartered Accountants of India has restored to the Register of Members with effect from the dates mentioned against their names, the names of the following members:-

,No.	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
1	003132	Mr. SATYANARAYANA MURTY P	01-10-2004	25	020091	Mr. GUPTA NANDAVILLI MAMILLAYYA , FCA	01-10-2007
2	004172	Mr. RAMANUJAM V., ACA	01-10-2005	27	020166	Mr. NANDA KUMAR N. , ACA	01-10-2005
3	007471	Mr. DESIKAN K VEDANTHA , ACA	01-10-2007	28	029657	Mr. JOHN MATHEW , ACA	01-10-2006
4	009234	Mr. CHANDRAKUMAR V K . ACA	01-10-2002	29	020855	Mr. ANANTHAMURTHY N , FCA	01-10-2007
5	011465	Nr. BALARAMAN T.A., ACA	01-10-2006	30	020916	Mr. SELVA KUMAR M K. , ACA	01-10-2002
6	012462	Mr. RAMANATHAN RAMANATHAN , FCA	01-10-2006	31	020965	MT, MOHAN RAJIK S., FCA	01-10-2007
7	012746	Mr. BALASUBRANANIAN S ,	01-10-2007	32	023022	Nr. GEORGE VARGHESE , ACA	01-10-1990
6	013596	Mr. MADHUSUDANA RAC DEVINENI , FCA	01-10-1998	33	021053	Mr. SRIDHARAN G , ACA	01-10-2007
9	015379	Mr. SUNDARARAJAN S , FCA	01-10-2005	34	021129	Mr. SHAFEE MOHAMMED M H , ACA	01-10-200 ³
10	015689	Mr. VITTAL RAJAGOPAL , ACA	01+10-2007	35	021392	Mr. SIVASANKARA RAO S , FCA	0\$-10-200
11	016109	Mr. NANOHAR AGARWAL , FCA	01-10-1995	36	021426	Mr. JOHN MATHAL , ACA	01-10-200
12	016160	Mr. RAMAKRISHANAN V., ACA	01-10-1996	37	D21463	Mr. RAMBABU A , FCA	01-10-200
ĿЭ	016234	Nr. BALASUBRAMANIAN B ,	01-08-1984	36	021502	Mr. PON THIAGARAU J., ACA	01-08-196
14	018443	Mr. MAYURANATHAN N , ACA	08-12-2000	39	022191	m-, KRISHNAMACHARIS , ACA	01-10-200
15	018455	Mr. NAZIMUDODN F , ACA	01-10-2006	40	022266	Mr. VENKATESHWARLU K , FCA	01-10-200
15	018652	Mr. PRABHAT DUNDAPPA AMASHI , ACA	01-10-2007	41	022351	Mr. VIJAYAN V P., ACA	01-10-200
17	018945	Mr. PADMANABHAN M A , FCA	01-10-2004	42	022542	2 Mr. SHANKAR C , ACA	01-10-200
18	019001	Mr. RUCKMANANDAN M R ,	01-08-1977	43	02267	2 MJ. RAMACHANDRAN R., ACA	01-10-200
19	01939	ME BAMALINGESWARA RAO G	01-10-1996	44	02290	2 Mr. ANNAMALAT M.A.A., ACA	01-10-19
20	01949	Mr. PANNEER SELVAM C , ACA	22-12-2003	45	02261	o Mr. RAVINDRA VEMUGANTY , FCA	01-10-20
21	01949	6 FCA PISWANATHA REDDY A ,	22-12-2003	46	02283	7 Mr. SADANANDA R., ACA	01-10-20
22	01954	0 Mr. SOMASUNDARAM T . ACA	22-12-2003	47	07292	9 Mr. RAVI SHANKAR 6 , ACA	01-10-19
23	01954	8 PCA	01-98-1986	48	02299	Mr. SIYAKUMAR KRISHNAN , ACA	01-10-20
24	01966	O Mr. SANKARAN S , ACA	01-10-2007	49	02314	14 Mr. SUBBA RAO U V R., FCA	01-10-19
25		ME SATCHICANANDAN TV .	01-10-1999	50	02317	74 Mr. SHESHAGIRI K.V., FCA	01-10-19

			Destara Data	9 No.	MOM.	Member Name	Restore Date
S.No.	MRN	Member Name	Restore Date	\$.No. 	026260	Mr MOHAN K.R., ACA	01-10-2006
51	323256	Mr. BADRINATH S , ACA Mr. VENKATAKRISHNAN S ,	01-10-2007				
52	023291	ACA	01-10-2006	87		Mr. SADAGOPAN N . ACA	03-10-2006
53	023310	MI'S RAMAMIRTHAM KARUPPIAH , ACA	01-10-2007	B \$		Mr. RAMBABU B , ACA	01-10-1999
54	023324	Mr. JAYARAMAN S., ACA	01-10-2004	89	026354	Mr. PARESH V , FCA	01-10-2005
\$5	D23612	Mr. NANDA KUMAR S., ACA	Q1-10-2007	90	026472	Mr. KALYANA SUNDARAM V , ACA	01-10-2004
56	023660	Mr. RAJA GOPALAN S., ACA	01-10-1989	91	026565	Mr. MOHAN V., ACA	01-10-1998
57	023716	Mr. RAJAGOPAL K , FCA	01-10-2007	92	026583	Mr. SIVA RAMA KRISHNA V V , FCA	01-10-2002
58	023778	Mr. PALANI PRASAD R., ACA	05-12-19 94	93	026731	Mr. SRIKANTH G , ACA	22-12-2003
59	023814	Mr. ALAGUVEL S , FCA	01-10-2001	94	026931	Mr. SRINIVASAN A , FCA	01-10-2006
6D	023978	Mr. SHRIVASTAVA AJAY , FCA	01-10-2007	95	026994	Mr. SEBASTIAN K JOCKEY , FCA	01-10-2002
6:	024049	Mr. JAYARAM 5 , FCA	01-10-2006	96	027060	Mr. SHANMUGAM B. , ACA	01-10-2004
62	024106	Mr. NARASIMHA MURTY C 5 V L , ACA	08-12-1997	97	027077	Mrs VIJAYASHREE D CHARI , ACA	01-10-1995
63	024207	Mr. KANNAN R , ACA	01-10-2002	99	027168	Mr. SATYAM NAIDU G , ACA	01-10-200 6
64	024278	Mr. MURALIS , AÇA	08-12-2000	99	027342	Mr. NAGARAJAN P.S. , FCA	01-10-2007
65	024362	Mr. SHYAM SUNDER , FCA	01-10-2007	100	027352	Mr. PADMANABAN P. , ACA	01-10-2007
56	024572	Mr. SWAMINATHAN V , ACA	D1-10-2007	101	027397	Mr. SRINIVAS R.U. , ACA	01-10-2006
67	024590	NE, VIVEKANANDA RAD G .	01-10-2006	102	QZ7398	. Mr. MUKALLEL , ACA	01-10-2004
68	024544	Mr. NAGARAJAN R. , ACA	01-10-2005	103	027408	: Mrs BHARATHI ANAND , ACA	01-10-2007
69	024873	Mr. PADMANABHAN S., FCA	01-30-2007	104	027662	Mr. RAMESHID , ACA	01-20-2007
70	024896	Mr. POCHTRAIU SUDHAKAR	01-10-1999	105	027742	Mr. CHANDRASEKARAN RS ,	01-10-2001
71		FCA Mr. ABRAHAM P.L., ACA	01-10-1999	106	027754	FCA Mr. LHANDRAMOULIA , FCA	01-40-2006
		Mr. VIJAYAN P , ACA	01-10-1989	107	027766	Mrs RAJESWARI	01-10-2006
72		Mr NARASIMHACHARIS N .	01-10-2002			MUTHUKRISHNAN , ACA 4 Mr. SUDARSAN A , ACA	01-10-2002
73	025163	FCA				Mr. KANNAN P.V., ACA	08-12-2000
74		Mr. RAMA RAO M V , ACA	01-10-2007				01-10-2007
75		Mr. PALANIAPPAN V , FCA	01-10-1993	110		5 Mr. SRINIVAS M , FCA	05-12-1994
76	025580	Mr. SRINEVASAN S., ACA	22-12-2003	111		7 Mr. SUBRAMANYA A , ACA	
77	025696	Mr. SUNDARAM R , FCA	01-10-2006	112		D Mr. SRĮVATSAN R "ACA	01-10-2004
Δ¢	025733	Mr. VISHWANATH S , ACA	01-10-2005	113		4 Mr. SRIKANTHIN , ACA	D1-10-2006
79	025872	Mr. RAMAN K.S., ACA	01-10-2007	114	02823	5 Mr. SYAM PRASAD G , ACA	01-10-2004
80	02588	Mr. BHASKARENDRA RAO R , FCA	01-10-1999	115	02828	S Mr. AKTHER ESMAIL , ACA	01-10-1993
81	02590	5 Mr. RAMNATH R , FCA	C1-10-2007	116	6,2630	ig Mr. CHANORASEKHAR T , ACA	01-10-1998
82	02598	2 Mr. SARATHY TH , FCA	22-12-2003	117	7 02850	S MIS RADHIRA A , ACA	08 12-2000
53	02610	2 Mr ANSKUMAR P.C., FCA	01-10-2002	118	8 02855	Mrs RAOHIKA SUBRAHMANYAM G , ACA	01-10-2002
84	32618	O Mr. SASIKS , ACA	01-10-2004	119	9 02857	99 Mr. RAVI GOPAL A , AÇA	01-10-2007
85	02618	8 Mr. OURGA PRASAD T , FCA	01-10-2006	120	3 02858	BB Mr. SREERAM P , ACA	01-10-2005

\$.Ho.	MRN	Member Name	Restore Date		MRN	Member Name	Restore Date
<u>21</u>	028706	Mr. MANOHARAN R. , ACA	08-12-1997	156	053140	Mr. RAJU K SATYANARAYANA , FCA	01-10-2006
122	028835	Mr. AJIT MENON , ACA	22-12-2003	157	054004	Mrs ALAMELU BALASUBRAMANIAN , ACA	01-10-2004
123	028921	Mr. ANAND S , ACA	01-10-2007	158	055516	Mr. KEDAR NATH CHOUDHURY , ACA	01-10-2006
124	028964	Mr. SANKARANARAYANAN K , ACA	01-10-2001	159	0\$7594	Mr. DEY SUMIT KANTI , ACA	01-10-2006
125	028976	Mr. DHAVALA VENKATA SURYA Prakash , FCA	01-10-2007	160	058092	Mr. KUMAR SANTOSH , ACA	01-10-2007
126	028985	Mr. VENKATARAMAN N , ACA	01-10-2005	161	058636	Mr. DAS RAJIB , ACA	01-10-2005
127	028996	Mr. VENKATA SIVA RAMAMURTHY P , FCA	01-10-2006	162	059882	Mr. SOUMEN SENGUPTA, FCA	01-10-2006
128	029096	Mr. SATYANARAYANA V , ACA	01-10-2002	1.63	060165	Mr. GOSNKA BHARAT , ACA	01-10-2005
129	029162	MIS KRISHNA KUMARI C., FCA	01-10-2005	164	060281	Mr. DEY SUIDY , ACA	01-10-2007
130	029230	Mr. RAMASWAMY G , ACA	01-10-2001	165	060438	Mr. SANGHVI PRIYESH LALIT , ACA	01-10-2002
131	029355	Mr. SHIYARAM KANATH V ,	01-10-2007	166	060469	Mr. BHAGAT SHYAM SUNDAR , ACA	01-10-2004
132	029414	Mr. RAMKUMAR V V , FCA	01-10-2004	167	060587	Mr. DALUKA VIKRAN , ACA	01-10-2007
1.33	029436	Mr. SOUNDARARAJAN V., ACA	01-10-1996	168	060632	Mr. PANDEY YAINESH , ACA	01-10-2065
134	029479	Mr. LAXMS PRASAD P , ACA	05-12-1994	169	060782	Mr. KHAN MOHAMMED ASIF , ACA	01-10-2007
135	029489	Mr. NAHESH M , ACA	01-10-1998	170	061965	Mrs SURATYA HINKI , ACA	QL-1Q-2007
136	029548	Mr. RAVI CHANDRAN K , AÇA	01-10-1993	171	062028	Mrs GARGI RAY , ACA	01-10-2007
137	029826	Mr. THOMAS ALEXANDER ,	01-10-2001	172	062792	Mr. ANAND V , ACA	01-10-2007
136	029831	Mrs SITA G , ACA	01-10-2007	173	063952	Mr. DHAR SANGK , ACA	01-10-2007
139	029937	Mr. RANGANAYAKULU B V , ACA	05-12-1994	174	065555	Mr. MANAY MUNDHRA, ACA	U1-10-2007
140	029959	Mr. NITHYANANDAN V K , ACA	01-10-2006	175	076125	Mr. SRIMIVAS SREEPADA , ACA	01-10-2004
141	031117	Mr. DHANDAPANTS , ACA	01-10-1998	176	077603	Mrs PURNIMA M , ACA	01-10-2007
142	036019	Mr. VARADARAJAN S , ACA	01-10-1989	177	082645	Mr., THIRUMALAI V , FCA	01-10-2006
143	037383	MIS RADHA SEKAR , FCA	01-10-2005	178	083673	Mr. SUBRAMANIAN SURESH ,	61-10-2607
144	038574	Mr. SRIDHAR RAMAMOORTI ,	01-10-2007	179	Q 844 72	ME HARIVISHNII KHANDELIA	01-10-2004
145	041069	ACA MB RATNA VISWANATH , ACA	01-10-2007	180	088532	Mr. RAVI RAJ K S , ACA	01-10-2007
145		Mr. REJE P)ACOB , ACA	51-10-2002	181	088561	Mr. LAKSHMI NARAYANAN D ,	01-10-2006
147	043870	Mr. RAMA SUBRAMANIAN A	01-10-2007	182	088845	Mr. VENKATARAMAN M.S.	01-10-1993
148		ACA I Mr. VALLUVAN M. , ACA	01-10-1995	183	094016	ACA Mas srikripa srinivasan ,	01-10-2005
149	045994	Mr. GUPTA SANDAY SURESH	51-10-2006	184	095237	ACA Mr. NATH SUBHASHES , ACA	01-10-2004
150		PRASAD , FCA Mr. RAM KUMAR K , ACA	08-12-1997	185	097136	Mr. BEDI RAVINDER SINGH ,	01-10-2004
151		Mr. VARKEY JOHN , ACA	01-10-2007	185		ACA 2 Mr. Jain Saurabh , ACA	01-10-2007
152		Mr. VENKATESH T G , ACA	Q1-10-1 99 9	187		3 Mr. DROLIA BALAJI , ACA	01-10-200 4
153		Mr. HARAYANAN M S , FCA	01-10-2006	188		Mr. VAISH NAVNEET KUMAR ,	01-10-2007
			01-10-2007	189		Mr. KOTGIRE SANTOSH	91-10-2007
154		Mr. RAGHUNATH V , ACA		190		Mr. SAILESH MAHADEVAN ,	01-10-2007
155	05288	Mr. CHANDRA SEKHAR S., FCA	01-10-2007	176	10/42	ACA	

· kla	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
	D8195	Mr. PILLAI ASHWIN	01-10-2006	226	202325	Mr. ANNE SRIMIVAS BABU , ACA	01-10-1999
		BALAKRISHNA , ACA	01-10-2006	227	202454	Mr. PRASANNA M V , ACA	OB-12-2000
192	111102	MIS MEERA CHANCHLANT , ACA MI. SAIJADHUSSAIN		•		Mr. RAJENDRAN V , ACA	01-10-2007
193	111986	MI. SALIADRIUSSAN MOHAMMED SARANGPURWALA	01-10-2006	228	202477		01-10-2007
194	113508	Mrs RAJALAKSHMI O , ACA	01-10-2007	229		Mr. VENKATESWARLUS , FCA	
195	115664	Mrs TRUPTI OMPRAKASH DHANNAWAT , ACA	01-10-2007	230	202498	Mr. RETHISH P , FCA	01-10-2007
196	119375	Mrs SHREYA KEDAR BHAGATH ,	01-10-2007	231	202570	Mr. BASKARAN M , ACA	01-10-2007
197	200087	Mr. SRINIVASAN D , ACA	01-10-2007	232	202611	Mr. ANANO K , ACA	91-10-2002
	200 2 27	Mr. BALASUBRAMANIAM V .	01-10-1995	233	202623	Mr. DURAJRAJ R. , ACA	01-10-2001
	_	ACA Mr. Gopala Krishna Addanki	01-10-2007	234	202628	Mr. JANASWAMY SRINIVASA SASTRY , ACA	01-10-2003
199	Z00341	, ACA	01-10-2007	235	202757	Mr. GOPALA KRISHNAN M	01-10-200
200	200356	Mr. SATHIAPATHI K , FCA				AUR	01-10-200
201	200400		01-10-2007	236	202804		01-10-200
202	200439	M S . MUN	05-12-1994	237	202855	Mr. DAVID RAJANA , ACA	
203	200493	Mr. ANANDANARAYANAN 5 , FCA	01-10-2007	238	202924	ACA	Z2-12-2 0 0
204	200577		01-10-2007	239	203001	Mr MALLIKARJUNA REDDY Y , FCA	01-10-2IX
205	200603	Mr. VENUGOPAL S , FCA	01-10-1998	240	203092	Mr. BEJU GEORGE , AÇA	D1-10-20 0
203 206		MF, VENKALA RAMANACHARYULU ECHAMPAT.	01-10-2002	241	203134	Mrs NAND(NI PARASHAR , ACA	01-10-20
		E/F4	01-10-2007	242	20313	7 Mr. RAGHU RAMAN N , ACA	01-10-20
207		7 Mr. RAMESH'S , FCA		243		9 Mr. ANANDAKUMAR V., ACA	01-10-20
208	20079	1 Mr. SRIXANTH B , ACA	01-10-2007			O Mr. MURALIDHAR M , ACA	01-10-20
209	20079	9 Mr. PRABHAKAR K S V , ACA	01-10-2007	744	20.31 8	Mr. MORALLEMANO	01-10-20
210	20084	4 Mr. SYED JILANI , ACA	22-12-2003	745	20320	DEVARAKONOA , FCA Mr. NAGA VISWESWARA RAO	
211	20102	Mr. MANMADHAN NAJR M G , ¹	01-10-2007	246	20322	PERATLA , ACA	01-10-20
212	20113	O Mr. SUDHER M V S , FCA	01-10-2007	247	20337	29 Mr. SUBRAMANIAN K , ACA	01-10-19
213		3 Mr. SATISH KUMAR X , ACA	08-12-2000	248	20335	OD Mr. BALAILA V , ACA	01-10-20
	20116	Mr. CHIDAMBARA RAO KOTTA	01-10-2007	249	2034	Mr. GOPTCHAND KADIYALA ,	01-10-2
214		,,,,	01-10-2006	250	2034	Mr SQUNIVASA KUMAR G	91-10-2
215		81 Mr. MURALIAR , FCA	01-10-2007	251		81 MIS MALINI V , FCA	01-10-2
216	2013	48 Mr. KRISHNAN G , ACA					01-10-2
217	2014	66 Mr. KANNAN S., ACA	01-10-2007	25		83 Mr. J(TA MITRA G , AÇA	
218	2015	10 Mr. SATISH R , ACA	22-12-2003	25	3 2037	724 MT, PRAMOD KUMAR K. , ACA NGC. MG, VIVEKANANDA SHENOY V	·
219	2018	34 Mr. VEGESINA VENKATARAM RAJU , AÇA	A 01-10-2007	25	4 2033	ACA	
220	2016	Mr. MISHANA KRISHNAN K	01-10-1998	52	5 20 3	776 Mr. SUNJLTR , FCA	01 · 10 - 7
221	2014	686 Mr. RAVINDRA PAI , ACA	01-10-2007	25	s 203	865 Mr. SAJEEV N , ACA	01-10-
		831 Mr. SRINIVAS C , FCA	01-10-2006	25	7 203	879 Mr. KARTIK N , ACA	01-10-
222		Mr. CHANDRASEKHARA BAB			58 203	1971 Mr. SRINIVASA RAO A , ACA	D1-10-
270		903 , ACA				ID19 Mr. SUNDEEP KHANNA , AC	_
224	201	998 Mr. MURALI J , ACA	01-10-199 6				
22	5 202	237 Mr. SHANKAR R. , ACA	01-10-2006	. 2	60 20 4	1028 Mr. SUBRAMANYAN K., ACA	

				_			-
\$.No.	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
261	204119	Mr. SRINIVASA REDOY E , FCA	01-10-2007	296	205917	Nr. KANDAVELU C.S., FCA	01-10-2007
262	204156	Mr. ABDUL HAMEED A , ACA	01-10-2004	297	206051	Mr. ROY MATHEW , ACA	01-10-2005
263	204262	Mr. ANIL KUMAR A , ACA	08-12-2000	298	206061	Mr. KRISHNA S., ACA	01-10-2007
264	204270	Mr. VENKATA RAMANA RAO G , ACA	01-10-2002	299	206077	Mr. SURESH K.C., ACA	01-10-2007
265	204330	Mr. SUBRAMANIAN K., ACA	01-10-2005	300	206096	Nr. RAMANATHAN D., ACA	01-10-2006
266	204366	MIS PADMAVATHY S , FCA	01-10-2004	301	206115	Nr. AJAY SALUJA , ACA	01-10-1998
267	204455	Mr. RAJASEKAR BALASUBRAMANIAN , ACA	01-10-2005	302	206117	Mr. SEKAR K , FCA	01-10-2007
258	204477	Nr. CHANDRAMOHAN V., ACA	01-10-2006	£0E	206192	No KALA SUBRAMANIAN , FCA	22-12-2003
269	204616	Mr. CHANDRASHEKAR A 5 , ACA	01-10-2006	304	206217	Mr. CHAKRAVARTHY ROHIT , ACA	01-10-2007
270	204666	Mrs GOURI J CHANDER , ACA	22-12-2003	305	206332	NIS GONGUNTALA GEETHA , ACA	01-10-2004
271	204814	Mr. NAGI REDDY N , ACA	08-12-2000	30E	206335	Mr. RAMESH BABU S., ACA	01-10-2004
272	204820	Mr. HAR! S. , FCA	01-10-2007	307	206355	Mrs MADHURES , ACA	01-10-2007
273	204854	Mr. SURESHBABU P., ACA	01-10-2007	308	206365	Mr. MAHESHWAR 8 , ACA	01-10-2005
274	204917	Mr. VENKATRAMAN J., AÇA	01-10-1996	309	206410	Nr. VENKATARAMANA 5 , ACA	01-10-2006
275	205014	Mr. SREENIVAS RAO VEDULA , ACA	01-10-2007	310	206420	Nr. DEEPU MATHEW PANAMPUNNA , ACA	01-10-2006
276	205052	Mrs SHANTHI V , ACA	01-10-2006	311	206444	Mz. SAT KUMAR M V S., ACA	01-10-2007
277	205131	Mr. RAJKUMAR K. , ACA	01-10-2006	312	206471	MIS SHARADA U , ACA	01-10-2001
278	205184	Mr. THENAPPAN M , ACA	01-10-2005	313	206487	Mr. RAATHAKRISHNA T , ACA	01-10-2004
279	205237	Mr. RAVIS , FCA	01-10-2005	314	206517	Mr. MURALIDHARAN S., ACA	01-10-2007
280	205242	Mr. HOHAN R , ACA	01-10-2007	315	206559	Mr. MADAN MOHAN MURIKIPUOI , ACA	G1-10-2007
281	205279	Mr. BALASUBRANANIAN V ,	01-10-2004	316	206589	Mr. SIBY SEBASTIAN , ACA	01-10-2002
282	205294	Mr. RAVIKANTH M.V., ACA	01-10-2001	317	206652	Mr. VENKATA LAKSHNI NARAYANA KONDA , ACA	01-10-2007
283	205352	Mr. VIŚWANADHUNĮ LAKSHMI NARASINHA RAO	01-10-2001	318	206732	Mr. DINESH SHANDARY M S ,	01-10-2007
284	205408	Mr. KATHIRKAMANATHAN S ,	01-10-2007	319	206744	Mr. PRAMOD KUMAR G , ACA	22-12-2003
285	205476	Mr. KARTHIKEYAN T , ACA	01-10-2007	320	206749	Mr. SREENIVASA RAO BOPPUDI , ACA	01-10-2005
286	205504	Mr. KUMARAPANDIAN S., ACA	01-10-2002	321	206825	Mr. MANOJ P.R. , ACA	01-10-2007
297	205695	Mr. SHANTHA KUMAR H P ,	01-10-2007	322	206998	Mr. HARI NARAYANAN M K , ACA	08-12-2000
258	205713	Mr. SREEHARITS , FCA	01-10-2007	323	206981	Mrs SUMATHI S , ACA	01-10-2001
289	205721	M/s SAMERA ASAD , ACA	01-10-2007	324	207157	Mr. VADLAPATLA B N V VARA PRASAD , ACA	01-10-2004
290	205729	Mr. VENKATA SUBBA RAO DESU	01-10-2007	325	207158	Mr. JAMPANI APPARAO , FCA	01-10-2006
291	205734	MA DACHAVENDOA K HERRAS	01-10-2006	326	207187	Mr. KANNAN R B., ACA	01-10-2057
292	205762	MY TIMAMAHESINADA NAIDII M	01-10-2006	327	207225	Mr. KOTESWARA RAO V PADARTI , ACA	01-10-2007
293	205818	Mr. VENKATESAN K , ACA	01-10-2005	328	207250	Mr. RAJESH R , ACA	01-10-2006
294	205823	Mr. AJAY AGARWAL , ACA	01-10-2006	329	207390	Mr. RANKUMAR R. , ACA	01-10-2007
295	205867	Mr. SATYANARAYANA S V V ,	01-10-2006	330	207428	Mrs AARTHY R , ACA	01-10-2007
		ACA					

i.No.	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
	207450	Mr. ANANO C DESHPANDE	01-10-2007	366	209117	Mr. YUGANDHAR K , FCA	01-10-2004
•	207467	ACA Mrs Seema R . ACA	01-10-2006	367	209136	Mr. MOHAN DANTVAS S.A ACA	01-10-2007
		Mr. KRISHNA E , ACA	01-10-2006	368	209137	Mr. RAMACHANDRA PALTV , ACA	01-10-2005
333	207611	Mr. SRIKIVASA SARAVAN	01-10-2007	369	209167	Mr. SARAVANAN S , ACA	01-1 0-2004
334	207642	KANUPARTHY , ACA Mr. VENKATESH ATHREYA P ,	01-10-2007	370	209265	Mr. LAKSHMANAN V , ACA	01-10-2007
3 3 5	207692	ACA	01-10-2004	371	209363		01-10-2004
336		Mr. AJAY M R., ACA		372		Mr. MANOJ K KURJAN , ACA	01-10-2007
337		Mr. ARAVINO K , ACA	01-10-2002		209424	M. HABFEE MOHAMEO KA	01-10-2004
338		Mrs ARUNA S , ACA	01-10-2007	373		AGA	01-10-2003
339	207977	Mr. SURESH KUMAR G., FCA	01-10-2007	374	209447		01-10-2000
340	208005	Mr. SHTVARAMAN V J., ACA	Q1-10-2006	375		Mrs NIJARUNA N , ACA	22-12-200
341	208015	Mrs RACHEL KURYAN , FCA	01-10-2007	376		2 Mrs PREETHT JOSEPH , ACA	
142	z0804/	Mr. Sucharsan K., Aca	31-10-2004	377		, Mr. HNESH N , FCA	01-10-200
343	208079	Mr. SHRIDHAR RAO , ACA	01-10-2007	378	20961.	1 Mr. GIRIRAM S V , ACA	01-10-200
344	20817	Mr. JANAKI RAM CHADA I, FCA	01-10-2007	379	20962	9 Mr. ARUN KUMAR S , ACA	01-10-200
345	20824	Mr. JACOB A , ACA	01-10-2007	380	20 9 66	6 Mr. BABU SEBASTIAN , ACA	22-12-200
346	20827	I Mr. SRINIVASAN Y , ACA	01-10-1999	381	20977	1 Mrs anitha johnson , aca	01-10-200
347		6 Mr. XARTHIK P , ACA	01-10-2007	382	20982	4 Mr. RAJESHR , ACA	01-10-200
		2 Mrs ANITHA G , ACA	01-10-2006	38:	2098	34 Mr. VENKATESAN B., ACA	01-10-20
348		ia Mr. MOHAN R . ACA	01-10- 200 1	38-	2098	44 Mr. SIVAKUMAR B , ACA	01-10-20
349			01-10-2007	38	5 20 9 8	63 Mr. DAYANAND A , FCA	01-10-20
35D		yg Mr. Raghavan K., Aca Mr. Bharani Kumar C.M.,	01-10-2006	38	5 2099	07 Mr. MANO3 R . ACA	DL-10-20
351	2083	⁹⁴ ICA Mr. Patnaik Prasanta Kumi		38	7 2099	Mr. SHIBU PHILIP MATHA!	01-10-20
352	2083	⁹⁰ , AÇA	-	36		Mr. MADHUSUDHANA RAO	01-10-20
353		33 Mr. RAVI J , FCA	01-10-2007			72 PUPPALA , ACA 779 Mr. JAIBY MANUEL , ACA	01-10-20
354	2094	63 Mrs VISALAKSHI V , ACA	01-10-2005	36			01-10-2
355	2085	63 Mr. KESAVAN R. , FCA	0 1-10-2006			184 Mr. SRIRAM V.S., ACA NRS Mr. SHANNUGAM SUDARSHAN	
3\$6	2085	75 Mr. RAJA M V , ACA	01-18-2005	3	91 210	, ACA	
357	5084	MUM		3		120 Mr. VENKSTACHALAM M., AC	
358	9 208	Mr. Sudarshan Bharadwa , aca	01-10-2005	3	93 210	982 Mr. SHAJI C 1 , ACA	01-10-2
359	9 208	696 Mr. VISWANATHAN K.P., AI	CA 01-10-2007	3	94 210	1200 Mr. UKNAM KRISHNA MOHAN , ACA	01-10-2
360	0 209	761 Mr. HARISH BABU D., ACA	01-10-2007	2	95 210	Mr. VENKATESHWARLUY , ACA	0 1-10-7
36	1 208	927 Mr. KARTHIK SWAMINATH C	01-10-2007	!	196 219	CALO Mr. KARTHIKEYAN R , ACA	01-10-7
36		22 ACA 1962 Mis Rohini Ramya V , AC	д 01-14-2007		97 21	0359 Mr. VASUDEV S PUROHIT , ACA	01-10-
36		1985 Mr RAVISHANKARA A 5 ,		i	398 21	0387 Mr. AAMESH \$, ACA	01-10-
		NOTO Mr. ANANDR , ACA	22-12-2003	s.	399 21	0423 Mr. ARUN P., ACA	01-10-
36		9112 Mr. RANJITH A.R. , ACA	01-19-2004	_	400 21	DSSS Mr. SAMEER BS , ACA	01-1 0-

S.No.	MRN	Member Namo	Regione Date	5,No.	MRN	Member Name	Restore Date
401	210595	Mrs RINKY CHAKRABORTY ,	01-10-2006	436		Mr. ALOK RATHI NAND , ACA	01-10-2007
402		ACA Mr. SHAH PRINUT JANAK , ACA	01-10-2007	437		Mr. VALKUND K , ACA	01-10-2006
403		Mr. BHAVADAS K.C., ACA	01-10-2006	438		Mr. KISHORE NAIR , ACA	01-10-2007
404	210698	Mr. KALAKONDA SUDHEER ,	01-10-2006	439	212560	Mr. SIVARAMAIAH YELLA	01-10-2006
405		ACA Nr. SOMA PAVAN KUMAR , FCA	01-10-2004	440		ACA Mr. SUMESH JAIN , ACA	C1-10-2 00 6
406		Mrs PADMA C , ACA	01-10-2005	441		Mr. ANTONY JOHN , ACA	01-14-2 00 6
407		NIS SUSHMA N , ACA	01-10-2006	442	212623	Mr. SRINIVAS YANAMANDRA	01-10-2007
40R	210953	Mrs AYESHA ELIZABETH	01-10-2006	443		, ACA Mis rhena Tucker , ACA	01-10-2004
		CHANDY , ACA Mr. JAGANNATHA PRASADH ,	01-10-2007	444	212698	M. VENMATA MADASIMMA	01-10-2004
409	210961	ACA				SHARMA MUNUKUTLA , Mr. SRIPADH P , ACA	01-10-2007
410		Mr. SUHAS PRABHU , ACA Mr. MÉENAKSHI SUNDARAM S	01-10-2006	445		Mr. BELLARY VISHMUVARDHAN	91-10-2007
411	211090	, ACA	01-10-2005	445	712818	, ACA Mr. CHANOPASEXARAN N	01-10-2007
412		Mr. ANSIREDDY K. , ACA	G1-10-2004	447	212619	ACA	01-10-2006
413		Mr. SHRINATKA ADIGA , ACA Mr. KARIM KAMALUDDIN	01-10-2005	448		Mr. SAI GIRIDHAR , ACA	01-10-2007
414	211165	RAJANI , ACA	01-10-2006	449		Mr. RAVIPRAKASH K M , ACA	
415		Mr. SIDDHARTH SINGH , ACA	01-10-2006	450		Mr. TONY FRANCIS , ACA	01-10-2007
416		Mr. AMITH KUMAR J , ACA	01-10-2007	451		Mr. SRIKANTH P.G., ACA Mr. MALLIK ARUN BULLISU	01-10-2004
417		Mr. YIKAS PATWA , ACA Mr. RAVI KANTH PETLURI ,	01-10-2006	452	212990	ACA NY RAMESH CHANDRA	01-10-2004
418	211426	ACA Mr. BURHANUDDIN JAFFER	01-10-2007	453	213019	PARCHA , ACA	01-10-2007
419	211492	ACA	01-10-2006	454	213027	Mr. RAMESH GUNDA , ACA	01-10-2006
420	211511		01-10-2007	455		Mr. SHARAT GAUR , ACA Mr. Chandra Sekhar Khaja	01-10-2907
421	211618	Mr. SURESH KUMAR KOMINISMETTY , ACA	01-10-2005	456	213261	, ACA	01-10-2004
422	211830	Mr. ANMOL SHARDA , ACA	01-10-2007	457	213312	Mr. JAISHANKAR 5 , ACA	01-10-2007
423	211640	Mr. VISWANATH N , ACA	01-10-2007	458	213332	Mr. SUDHIR V L. , ACA	01-10-2004
424	211847	Mr. PUNEET CHADHA , ACA	01-10-2005	459	213371	Mr. VINNAKOTA RAMAKRISHNA , ACA	01-10-2007
425	211875	Mr. 30E JOHN , ACA	01-10-2007	460	213407	Mrs SUDHA M N , ACA	01-10- 2006
426	211897	Mis PREETI SURI , ACA	01-10-2006	461	213523	Nr. SAMBASIVA REDDY GUTTULA , ACA	01-10-2004
427	212055	Mr. Samir Kumar Patra C . Aca	03-10-2007	462	213549	Mr. Navin G., ACA	01-10-2007
428	212191	Mrs JYCTSNA PRIYA , ACA	01-10-2006	463	213560	Mr. KANNAN M , ACA	01-10-2007
429	212140	Mr. CHANDRA SEKHAR PETLUR , ACA	01-10-2005	464	213616	Mr. MURALL K , ACA	D1-10-20 0 4
430	212220	Mr. SABU ABRAHAM , ACA	01-10-2007	465	213637	Mr. SUDARSANTA , ACA	D1-10-2007
431	212230	Mr. VINEET KUMAR , ACA	01~10-2007	466	213693	Mr. RAMANATHAN P., ACA	01-10-2007
432	212289	Mr. DAMODAR NAIDU GAL! , ACA	01-10-2005	467	213760	Mr. VIJAYA PRATAP MANDAVA , ACA	Q1-16-2007
433	212309	Mr. CHETAN DHANUKA , ACA	01-10-2005	468	21382	4 Mrs MAJETY HIMABINDU , ACA	01-10-2007
434	212326	B Mr. KANNAN R , ACA	01-10-2006	469	21368	MIS MALA SUBRAMANIAN , ACA	01-10 -2005
435	212407	7 Mr. MUKESH MITTAL , ACA	01-10-2007	470	21389	7 Mr. VIKAS GOLCHHA , ACA	01-10-2004

	MRN	Member Name	Restore Date	S.No.	MRN	Member Name	Restore Date
471	213970	Mr. MISHRA DOLA GOVINDA ,	01-10-2007	506	215578	Mr. HANUMANTHA REODY M ,	01-10-2007
472		ACA Mr. PRINCE V P , ACA	61-10-2007	507	215579	Mr. MADHUSUDHANA REDDY Y	01-16-2007
473		Mr. ROHIT JALN , ACA	01-10-2007	\$08	215691	Mr. LAILITH KISHOR N , ACA	01-10-2007
474		Mr. ABRAHAM JACOB , ACA	01-10-2007	509	215758	Mr. RAMAN)ANEYULU CHODE	01-10-2006
475		Mr. SUDHAKAR K , ACA	01-10-2006	510	215793	Mr. SEMTHIL KUMAR) , ACA	01-10-2006
476		Nr. OBULA REDDY 8 , ACA	01-10-2006	511	215989	MIS CHAYA GOKHALE , ACA	01-10-2007
477		MIS UMA DEVI P.U., ACA	Q1-10-2 0 07	512	216057	Mr. RAVI PRAKASH PRATURI ,	01-10-2007
478		Mr. GOKUL NATH B , ACA	01-10-2004	513	216096	Mr. LINOY KURIAN , ACA	01-10-2007
47 9	214267	Mr. SRINIVASA RAO PUSARLA	61-10-2006	514	216106	MIS SURYA KUMARI Y , ACA	01-10-2007
480		, ACA Mrs ASHA ZACHARIAH , ACA	01-10-2006	515	216112	Mr. SOMWANSHI SACHIN YASANTRAO , ACA	01-10-2006
481	214446	Mr. RAVINDRA MAHADEV	01-10-2007	516	216135	Mr. SANKARA NAYAK , ACA	01-10-2007
482	214449	AWATE , ACA Mr. RAMA KRISHNA K , ACA	01+10+2007	517	2161/4	Mr. ANTO KOMAR THUTA ,	01-10-2007
483	214485	Mr. UMA MANESWARA RAD	01-10-2005	518	216197	M. DODDALINGAPPA H.S.	01-10-2007
484	214493	SAMA , ACA Mrs rajkuwar ambarish	01-10-2007	519	216238	Mr. SRINIVASA RAO T N	01-10-2007
485		NIGADE , ACA Mr. RAMANATHAN C , ACA	01-10-2005	520	216281	MY ANAND KUMAR DAGA	01-10-2006
486	214556	Mr. DEEPAK KUMAR AGRAWAL	01-10-2007	521	216319	Mr. LAYMATAH THUPAKÜLÄ	01-10-2007
487	214597	, ACA Mr. TANGUDU ARUN KUMAR ,	01-10-2007	522	216335	Mr. VILASS , ACA	01-10-2007
488	214647	Mr. VEERAJAH CHOWDARY	01-10-2005	523	216416	Mr. RAVINDRA NAG 1 , ACA	01-10-2007
489	214849	Mr. SATISH MANDAVALLI /	01-10-2005	524	216440	Mrs SOPHIA J , ACA	01-10-2007
490	214659	Mr. YESU BABU CHENNUPATI ,	01-10-2006	525	216462	Mr. PAWAN KUMAR PANDEY ,	01-10-2007
491	214906	ACA	D1-10-20 06	526	216484	Mr. RAMANATHAN C , ACA	01-10-2007
492		Mr. SRIVATHSA N.D., ACA	01-10-2007	527	216498	NI. ANIIRA PIIMAD PANISA	01-10-2007
493		B Mr. HEMANTT) , ACA	01-10-2007	528	216571	L Mr. ANAND KUMAR , ACA	01-10-2007
494	21505	MIS SANOHIYA V PATHANGE ,	01-10-2007	529	21560	Э Mrs MADHUSHALINI R , ACA	01-10-2007
495		* ACA	0 1-10- 2 007	530	21669	4 Mr. RAO CH B K , ACA	01-10-2007
496		O Mr. ANIL POUDEL , ACA	01-10-2005	531	21670	1 Mr. ELDHOSE K A , ACA	D1-10-2007
497		7 Mr. RAHUL GARIKENA , ACA	01-10-2006	532	21674	7 Mr. JAGAN K , ACA	01-10-2007
498		6 Mr. GLRISH K BHATT , ACA	01-10-2 00 7	533	21675	0 Mr. PRAMOD KUMAR T , ACA	01-10-2006
499		Mrs PINKY CHAKRABORTY	01-10-2006	534	21676	O Mr. SATISH KUMAR K., ACA	01-10-2007
5 <u>0</u> 0		ACA _{rg} Mr. MOHAMED HUSSAIN M ,	01-10-2006	539	21679	9 Mr. RAJESH TELLAKULA , ACA	01-10-2007
\$01		Mr. MOHANTY SANTOSH KUMAR		536		IS Mr. NAVEEN M , ACA	01-10-2007
502		** , ACA 52 Mr. PANKAJ AGRAWAL , AÇA	01-10-2007	537		MES PRIYANKA MANPURIA ,	01-10-2007
503		51 Mr. VIJENDRA RAO R . ACA	ō1-10-2005	531		Mr. EALAN THOMAS	01-10-2006
504 504		mr. SREENIVASULU YENDLURI	01-10-2005	531		" THARAKAN PI, ACA 34 Mz. SUMIT KUMAR JAINII, ACA	01-10-2007
505		" , ACA 46 Mr. APPANDAIRAI D , ACA	01-10-2007	54		Mr. VENKATESHWAR RAO B ,	01-10-2007
303		and an interest the property of the second				ACA	

S.No.	MRN	Nember Neme	Restore Date	S.Na.	MRN	Member Name	Restore Date
541	217386	Mr. SHIV NARAYAN V , ACA	01-10-2007	557	218443	Mrs VIDHYA R , ACA	01-10-2007
542	217415	Mrs Kīran Banşibhai Panchal , Aca	01-10-2007	558	218523	Mr. KHIRODA CHANDRA PATRA , ACA	01-10-2007
543	217448	Mr. SRINIVAS M , ACA	01-10-2007	559	218552	Mr. VENKATA RAJESH GUPTHA KONAGALLA , ACA	01-10-2003
544	217455	Mr. SRINIVAS V., ACA	01-10-2007	560	218609	Mrs UMA V , ACA	01-10-2002
545	217602	Mrs Shashikala C , ACA	01-10-2007	561	218667	Mr. LAKSHME NARAYANAN S , ACA	01-10-2007
546	217608	Mr. MOHAN C , ACA	01-10-2007	562	218760	Mrs DEVI SAROJINI K , ACA	01-10-2003
547	217676	Mr. ARUN V., AÇA	01-10-2007	563	219225	Mr. NARNE VENKATESWARA RAO , ACA	01-10-2003
548	217816	Mr. SUMAN KUMAR P., ACA	01-10-2007	564	219244	Mr. RAVI KUMAR SINGIRI , ACA	01-10-200
549	217900	Mr. ARVIND TEKUMAL , ACA	01-10-2007	565	219257	Mrs SUMA D.R. , ACA	01-10-200
550	217942	Mr. PRIYABRATA BISWAL , ACA	01-10-2007	566	400101	Mrs Karunakaram ekta Aca	01-10-200
551	217991	Mr. MISHRA BIGYAN KUMAR , ACA	01-10-2007	567	400260	Mr. MALOO OINESH KUMAR , ACA	61-10-2003
552	218003	Mrs SINDUMOLTHOMAS , ACA	01-10-2007	\$68	400492	Mr. TRIVEDI PAWAN , ACA	01-10-2003
553	218146	MITS VANIZA ANN THOMAS , ACA	01-10-2007	\$69	404003	Mr. RA) ABHISHEK , ACA	01-10-200
554	21870L	Mr. SARANATHAN R , ACA	01-10-2007	570	503516	Mr. AGRAWAL VIXAS , ACA	01-10-200
555	218286	Hr. NAGARAJA E , ACA	01-10-2007	571	504276	Mrs ARORA MEGHA , ACA	01-10-200
556	218430	Mr. NAVEEN KUMAR R. , ACA	01-10-2007	572	505739	Mr. RATHNA PRADEEP N ,	01-10-200

T KARTHIKEYAN SECRETARY

EMPLOYEES' STATE INSURANCE CORPORATION

New Delhi, the 29th July 2010

No.N-15/13/1/7/2010-P&D: in pursuance of powers conferred by Section 46(2) of the Employees' State Insurance Act, 1948 (34 of 1948), read with Regulation 95–A of the Employees' State Insurance (General) Regulations, 1950, the Director General has fixed the 1st August, 2010 as the date from which the medical benefits as laid down in the said Regulation 95–A and the Andhra Pradesh Employees' State Insurance (Medical Benefit) Rules, 1955 shall be extended to the families of insured persons in the following area in the State of Andhra Pradesh namely:-

"ALL THE AREAS FALLING IN THE REVENUE VILLAGES OF BHUPALPALLY, JANGEDU, KASIMPALLY, KOMPELLI, KUNDURUPALLY AND POLLURAMA!AHPALLY IN BHUPALPALLY MANDAL AND CHELPUR IN GHANPUR MANDAL IN WARANGAL. DISTRICT OF ANDHRA PRADESH."

No. N-15/13/10/3/2008-P&D in pursuance of powers conferred by Section 46(2) of the Employees' State Insurance Act. 1948 (34 of 1948), read with Regulation 95–A of the Employees' State Insurance (General) Regulations, 1950, the Director General has fixed the 1st July, 2010 as the date from which the medical benefits as laid down in the said Regulation 95–A and the Orissa Employees' State Insurance (Medical Benefit) Rules, 1957 shall be extended to the families of insured persons in the following area in the State of Orissa namely:—

" THE AREAS COMPRISING OF THE REVENUE VILLAGES OF 4.DHARROPANI, 2.LAPONGA, 3.TILEIMAL, 1.RENGALL 8.PONDLO!, 5.BOMALO!. 6.KHADIAPALI, 7.DERBA, 10.BHOIPALI, 11.LUDHAPALI, 12.JANGLA, 9,KATARBAGA, 13,THELKOLO1, 14.DHUBENCHHAPAL, 15.GURUPALI IN THE TEHSIL OF RENGALI, DISTRICT - SAMBALPUR; AND THE REVENUE VILLAGES OF 1. HIRMA, 2. BADMAL, 3. SRIPURA, 4. SIRIAPALI, 5. KUKURJANGHA, IN THE TEHSIL OF JHARSUGUDA, DISTRICT - JHARSUGUDA".

> R. C. SHARMA Director (P&D)

The 30th July 2010

No. N-15/13/1/14/2009- P&D: In Pursuance of powers conferred by Section 46(2) of the Employees' State Insurance Act. 1948(34 of 1948), read with Regulation 95-A of the Employees' State Insurance (General) Regulations, 1950, the Director General has fixed the 1st August. 2010 as the date from which the medical benefits as taid down in the said Regulation 95-A and the Andhra Pradesh Employees' State Insurance (Medical Benefit) Rules, 1955 shall be extended to the families of insured persons in the following area in the State of Andhra Pradesh namely:-

"ALL THE AREAS FALLING WITHIN THE LIMITS OF REVENUE VILLAGES OF NAWABPET AND GOMARAM OF SHIVAMPET MANDAL IN MEDAK DISTRICT OF ANDHRA PRADESH."

No. N-15/13/9/8/2004-P&D: in pursuance of powers conferred by Section 46(2) of the Employees' State Insurance Act, 1948 (34 of 1948), read with Regulation 95-A of the Employees' State Insurance (General) Regulations, 1950, the Director General has fixed the 1st August, 2010 as the date from which the medical benefits as laid down in the said Regulation 95-A and the Maharashtra Employees' State Insurance (Medical Benefit) Rules, 1953 shall be extended to the families of insured persons in the following area in the State of Maharashtra namely:

"THE AREAS COMPRISING OF MAHARASHTRA INDUSTRIAL DEVELOPMENT CORPORATION, INDUSTRIAL AREA, BUTIBORI, GRAM PANCHAYATS AND REVENUE LIMITS OF VILLAGES OF RENGAPAR, BORI IN TALUKA AND DISTRICT NAGPUR AND GRAM PANCHAYAT AND REVENUE LIMITS OF VILLAGES OF TURAKMARI, SUKALI, KINHI, BIDGANESHPUR, UMARI, AMGAON, VATEGHAT, TEMBHARI, POHI, KIRMITI, BHARKAS, SALAIDABHA, GANGAPUR, KHAPA, MANDWA AND TAKALGHAT IN TALUKA HINGNA, DISTRICT NAGPUR, IN ADDITION TO THE AREAS IN WHICH THE SAID PROVISIONS OF THE ACT HAVE ALREADY BEEN BROUGHT INTO FORCE."

No.N-15/13/1/2/2009-P&D : in pursuance of powers conferred by Section 46(2) of the Employees' State Insurance Act, 1948 (34 of 1948), read with Regulation 95-A of the Employees' State Insurance (General) the has fixed Director General the Regulations. 1950. 1st July, 2010 as the date from which the medical benefits as laid down 95-A and the Andhra Pradesh Regulation said Employees' State Insurance (Medical Benefit) Rules, 1955 shall be extended to the families of insured persons in the following area in the State of Andhra Pradesh namely:-

"ALL THE AREAS FALLING WITHIN THE LIMITS OF REVENUE VILLAGE OF INDARAM OF JAIPUR MANDAL IN ADILABAD DISTRICT OF ANDHRA PRADESH."

MINISTRY OF HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT (DEPARTMENT OF HIGHER EDUCATION)

AUROVILLE FOUNDATION

Auroville, the 16th August 2010

AUROVILLE UNIVERSAL TOWNSHIP MASTER PLAN (PERSPECTIVE 2025)

- F. No. AF/64-C/2010-S.O —Whereas the Preamble to the Auroville Foundation Act, 1988 (No. 54 of 1988), in paragraph 4 thereof, has describes Auroville as an international township that is being developed with the aid of funds from different organizations in and outside India as well as substantial grants from the Central Government and the State Governments, and that United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO), in the resolutions adopted by it from time to time, has supported Auroville as a project contributing to international understanding and promotion of peace in the world;
- 2. Whereas Section 3, ibid, states that all the properties of Sri Aurobindo Society, immovable and movable, relatable to Auroville are transferred and vested in the Central Government and Section 6 (1), ibid, read with Govt. of India, Ministry of Human Resource Development (Department of Education) Notification No. F. 27-15/91-UU dated 29.04.1992, vests the said properties in Auroville Foundation with effect from 1st Day of April 1992.
- 3. Whereas as Section 17 (d), ibid, empowers the Governing Board of Auroville Foundation to, inter alia, secure proper management of the properties vested in Auroville Foundation and Section 17 (e), ibid, empowers the said Governing Board to prepare a Master Plan of Auroville Township in consultation with the Residents' Assembly of Auroville Foundation and ensure development of the said township as so planned;
- 4. Whereas the Auroville Universal Township Master Plan (Perspective 2025) was prepared, to regulate the future development of the said township, in consultation with the said Residents' Assembly and with the active technical advice of the Town & Country Planning Organization of the Ministry of Urban Development, Government of India, and the Governing Board of Auroville Foundation approved it in its 21st meeting held on 17th and 18th December 1999.
- 5. Whereas the Central Government has approved the said Master Plan, vide Government of India, Ministry of of Human Resource Development (Department of Secondary & Higher Education) Letter No. F. 27-3/2000-UU dated 12th April 2001, to regulate the future development of the said township; and
- 6. Now, therefore, in exercise of the powers vested in it by Section 17(e), ibid, the Governing Board of Auroville Foundation, with the approval of the Central Government, hereby notifies the Auroville Universal Township Master Plan (Perspective 2025), which shall come into force from the date of publication of this notification in the Gazette of India.

M. RAMASWAMY Secy.

L PART ONE

EXISTING SCENARIO

1.1 PREAMBLE

- $1.1.1~\mathrm{A}$ Master Plan prepared for urban areas serves as an important instrument to guide the process of urban development. Over the years it has emerged as an important approach to urban planning in the country. The concept of the Master Plan has no doubt made a discernible impact in regulating and channelising the development and growth of cities and towns. However, the issue of the Master Plan and its efficacy has been discussed in a National Workshop organised by the Ministry of Urban Development and Poverty Alleviation, which suggested a dynamic, transparent and effective approach to improve the efficacy of the Master Plan. Accordingly, the Ministry of Urban Development and Poverty Alleviation, Govt. of India, entrusted a study to the Institute of Town Planners, India, on Urban Development Plan Formulation and Implementation (UDPFI) Guidelines. These auidelines. have recommended a planning system consisting of a set of four interrelated plans with the Perspective Plan at its apex and Plans of Projects at the base, with the Development Plan and the Annual Plan facilitating the implementation of the Urban Perspective Plan. In line with these guidelines, this Master Plan (Perspective: 2025) of Auroville has been conceived.
- 1.1.2 The Master Plan (Perspective: 2025) provides a policy framework which will serve as a guide in the preparation of five year Development Plans and Annual Plans for implementation of the proposals. It is presented in three parts. Part One describes the existing scenario and lays down the imperatives for development. Part Two lays down principles and directions for long-term growth and gives Development Proposals to make Auroville the most eco-friendly city. It lays down broad policies in terms of land utilisation, residential densities and qualitative and quantitative aspects of infrastructure development. Part

Three gives the development promotion regulations and the procedure to be adopted for development.



1.2 ORIGIN OF THE TOWNSHIP: THE VISION

1.2.1 In 1954 the Mother had envisioned that "There should be somewhere upon earth a place that no nation could claim as its sole property, a place where all human beings of goodwill, sincere in their aspiration, could live freely as citizens of the world, obeying one single authority, that of the supreme Truth; a place of peace, concord, harmony, where all the fighting instincts of man would be used exclusively to conquer the causes of his suffering and misery, to surmount his weakness and ignorance, to triumph over his limitations and incapacities; a place where the needs of the spirit and the care for progress would get precedence over the satisfaction of desires and passions, the seeking for pleasures and material enjoyments.



1.2.2 In this place, children would be able to grow and develop integrally without losing contact with their soul. Education would be given, not with a view to passing examinations and getting certificates

and posts, but for enriching the existing faculties and bringing forth new ones. In this place, titles and positions would be supplanted by opportunities to serve and organize. The needs of the body will be provided for equally in the case of each and everyone. In general, intellectual, moral and spiritual superiority will find expression not in the enhancement of the pleasures and powers of life but in the increase of duties and responsibilities.

- 1.2.3 Artistic beauty in all forms, painting, sculpture, music, literature, will be available equally to all, the opportunity to share in the joys they bring being limited solely by each one's capacities and not by social or financial position. In this ideal place money would be no more the sovereign lord. Individual merit will have a greater importance than the value of material wealth and social position. Work would not be there as the means of gaining one's livelihood, it would be the means whereby to express oneself, develop one's capacities and possibilities, while doing at the same time service to the whole group, which on its side would provide for each one's subsistence and for the field of his work. In brief, it would be a place where the relations among human beings, usually based almost exclusively upon competition and strife, would be replaced by relations of emulation for doing better, for collaboration, relations of real brotherhood".
- **1.2.4** It was in the mid 1960s, however, that the City was concretised when the Mother said, "India is the representation of all human difficulties on earth and it is in India that there will be cure, and it is for that I had to create Auroville" because "from the spiritual point of view, India is the foremost country in the world. Her mission is to set the example of spirituality. Sri Aurobindo came on earth to teach this to the world".

1.2.5 Based on the work and inspiration of Sri Aurobindo and the Mother, Auroville is intended as a site for the manifestation of human unity in diversity. As such, it offers itself as a testing ground and laboratory for the next step in human evolution. Auroville took root when the Mother identified the Banyan tree to be the physical centre of the City. The site is bounded by the sea to the east, the Kaluveli tank to the north, the Tindivanam Road to the west and Pondicherry to the south.

1.2.6 The Universal Township of Auroville was inaugurated on 28th February 1968 in the presence of 5000 people. Representatives of 124 countries and all the Indian states placed a handful of earth from their homelands in a marble-clad urn near the site of the Matrimandir at the centre of Auroville. This symbolised the creation of the city dedicated to human unity and international understanding. The Mother announced the Auroville Charter.



1.2.7 Auroville Charter

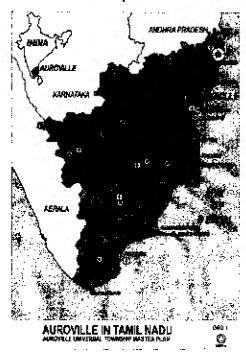
Auroville belongs to nobody in particular. Auroville belongs to humanity
as a whole. But to live in Auroville, one must be a willing servitor of the
Divine Consciousness.

- Auroville will be the place of an unending education, of constant progress, and a youth that never ages.
- Auroville wants to be the bridge between the past and the future. Taking advantage of all discoveries from without and from within, Auroville will boldly spring towards future realisations.
- Auroville will be a site of material and spiritual researches for a living embodiment of an actual Human Unity.
- **1.2.8**The Mother envisaged to develop Auroville as a township for 50,000 inhabitants with a circular form, covering an area of about 20 sq. km. Auroville received the unanimous endorsement of the General Conference of UNESCO in 1966, 1968, 1970 and 1983. It is now administered under the Auroville Foundation Act (Government of India Act no. 54, dated 29 Sept. 1988) which provides for the preparation of a Master Plan.
- **1.2.9** The Act also provides for the acquisition and transfer of the undertakings of Auroville and to vest such undertakings in a foundation established for the purpose with a view to making long-term arrangements for better management and further development of Auroville in accordance with its original Charter and for matters connected therewith or incidental thereto.
- 1.2.10 The relevance of Auroville to the country as a whole is to use all the researches carried out here diligently and with commitment, individually and collectively, in order to raise the overall quality of life. While conceiving the town, the Mother also evolved a form for the township; subdivided into four principal zones namely the Residential Zone, International Zone, Industrial Zone and Cultural Zone. The original sketch drawn by the Mother in her own hand is the basis for further development of the Auroville township.

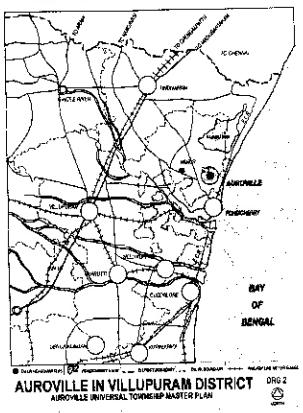
1.3 LOCATION AND REGIONAL SETTING



1.3.1 Auroville is located 160 km south of Chennai on the east coast of India, just 6 km north of Pondicherry. Initially the site was a barren plateau traversed by dry canyons and guilled land with hardly any vegetation as depicted in the photograph. As may be seen in **Drawing 1**, Auroville Township is located along the East Coast highway which provides easy accessibility both from Chennal and Pondicherry. The regional setting of Auroville township indicated in **Drawing 2** reveals that although it is part of Villupuram district of Tamil Nadu, functionally it is closely connected to Pondicherry.



1.3.2 As mentioned earlier, the township boundary is in the form of a circle of 2.5 km radius encompassing 20 sq. km Most of the area lies in Villupuram district and comprises the panchayats of Irumbai and Bommapalayam. Small areas of this land are in Kottakuppam, Rayapudupakkam, Mathur Panchayats and Alankuppam, within the Union Territory of Pondicherry. The land is generally of poor quality for agriculture and the entire area was identified as a backward area.



- **1.3.3**The village settlements of Edayanchavadi, Irumbai, Kottakarai, Rayapudupakkam, Pettai and Alankuppam fall in the designated area of the township. The present population of these village settlements is about 8,000 persons. The village settlements of Kuilapalayam, Acharampattu and Oddampalayam are just on the periphery of the township and their population is about 3,000 persons.
- 1.3.4 Pondicherry city, with a population of about 10 lakhs (2001), is the largest urban centre at a distance of 6 km to its south while Tindivanam, the headquarter of Tindivanam taluk with a population of over 60,000, is about 25 km to the north-west. Cuddalore town, further south of

Pondicherry, is another important urban centre with a population of about 1.5 lakh. To the north of Auroville, at a distance of about 10 km, lies the Kaliveli tank, a unique environmental resource in the region. To the south is another major water body, the Ustery tank, an important source for irrigation. There are about 40 villages within the triangular area bounded by Pondicherry city, Tindivanam town and Marakkanam with an entirely rural population of about 3 lakh. Thus, Auroville's development is closely linked with the development of the surrounding region. The development models evolved in Auroville township, be it plantation, regeneration of land, water harvesting, building technology, etc., are benefitting the entire region.

1.4 CLIMATE AND PHYSICAL CHARACTERISTICS

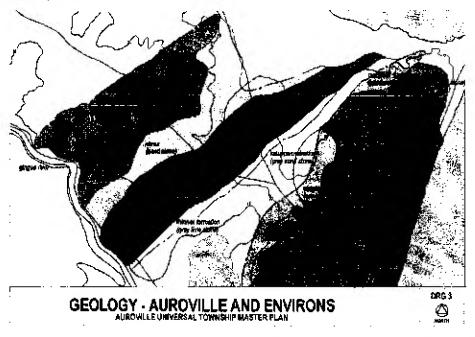
1.4.1. Auroville has a tropical climate. The dry season usually lasts seven months, from January to July. May and June are the hottest months with occasional showers. The main rainy season is from October to January. The average rainfall is 1,230 mm. a year. The prevailing wind blows from the southeast.



1.4.2. The central part of the designated Auroville township area is more than 50 m above mean sea level. The site slopes down from the centre to the periphery. The uncontrolled runoff appears to have been

the main cause for the erosion of adjoining land. The deeper canyons are located mainly in the east and south of the designated area. There are a few water bodies or 'eris' in and around the township, of which Irumbai eri is the largest one.

1.4.3. The geological structure of the area as indicated in **Drawing 3**, reveals that the topsoil is hard laterite on a bed of clay of varying depths. The soil is not suitable for productive agriculture with traditional methods. This was also assessed by the District Officer in 1976, who concluded that "the entire area is exposed to wind and water. If this is allowed to continue, then agriculture will be impossible..." The area also falls in the cyclonic belt.



- **1.4.4.** Legend has it that the Kaluveli Siddhar, who had been offended by the chieftain and people of the area, cursed this area to become barren. After he was appeased, the Siddhar mitigated the curse and prophesised that this region would become green and prosper some time in the future with joint efforts by the people coming from all over the world.
- **1.4.5.** The topography and climatic characteristics offered both constraints and opportunities for the development of a town like

Auroville with its envisioned ideals. The constraints, in the form of guilled, windswept barren lands generally considered unsuitable for urban development, have been used as opportunities for evolving the form of the township. The slopes radiating from the centre to the periphery provided a suitable location for Matrimandir as the centre of the township and also the soul of Auroville. The geomorphology of the area also helped in conserving and optimally utilising the rainfall run-off to convert this inhospitable site into a hospitable environment for the development of a human settlement in harmony with nature.

1.5 EXISTING LAND USE

1.5.1. Since the inception of the township, the land use cover has changed considerably. From a barren and marginal land in 1968, today it has become a developed and productive land, entirely through the efforts of Aurovilians. Out of 20 sq. km of the designated area of the township, about 12% is presently developed for urban uses and the rest is under agriculture, plantation and other non-urban uses. The land use pattern given in **Table 1** and shown in **Drawing 4**, illustrates that in the developed area about 40% is Residential. The next important land use in the township is public and semi-public and accounts for about 28% of the developed area. Commercial, manufacturing and other economic activities constitute about 12%. About 13% is under roads and streets serving both urban and non-urban uses.

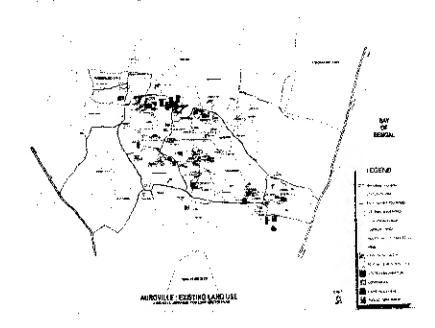


Table 1: Existing Land Use - 2000

Land	Use	Extent (ha)	Percentage
A. De	veloped Area		
1	Residential	95	40.9
	a) Village settlements	20	
	b) Auroville communities	75	
2.	Commercial	19	8.2
3.	Manufacturing & Economic activities	10	4.3
4.	Public & Semi-Public uses including peace area, gardens and area under administration / institution.	65	28.0
5.	Roads / streets	30	13.0
6.	Recreational (playgrounds)	13	5.6
	Sub-total	232	100.0
 	nhuilt Area		
1.	Regenerated land Agriculture	598	34.5
Ζ.	a) Agricultural & related research	50	2.9
	b) Farming	940	54.3
3	Water bodies	45	2.6
4.	Canyon, waste and other lands	98	5.7
	Sub-total	1731	100.0
	000 10101		
	Grand Total	1963	

1.5.2. After Auroville came into being, the early residents with their hard work in collaboration with villagers built check dams across canyons, put up a large number of bunds to check soil erosion, and planted and reared trees in large numbers. Over two million trees were planted during the last 32 years. A good part of this work was carried out with support from Government of India projects such as Waste Land Regeneration, Watershed Management and Reforestation projects. All this contributed in regenerating the barren land into a productive and developable site for urban and green uses.

A. DEVELOPED AREA

- **1.5.3** The Residential Area comprises both village settlements and Auroville community settlements.
- Auroville township area, with houses mostly made of mud and thatch. Several of these have recently been upgraded or converted by the inhabitants into semi-pucca and pucca structures. As in any traditional small village settlement, other economic uses are mixed with residential usage either in the same structure or in independent small structures.
- b) Auroville Communities: At present there are 95 Auroville residential communities. These communities range from 3 to 80 residential units. Apart from these, there are a few houses in smaller clusters. The residential units consist of individual dwellings as well as apartments; the latter are becoming more common. There are a few communities just outside the designated area of the township, which came up in the early years of Auroville's development, occupying about 100 ha.

1.5.4The Commercial area in the Township includes retail services providing for food and other items of daily necessity, community eating places, guest houses, and the Visitors Information Centre with its exhibition space and sales section of products made in Auroville.



- **1.5.5**The Manufacturing use includes about 100 large and small manufacturing and processing units, the products of which are marketed locally as well as internationally. The extent of land occupied by such units ranges from small plots of 50-75 sq. m. to 5 ha.
- **1.5.6** Public and Semi-Public uses include amenities such as schools, health facilities, services and utilities. The Peace area, forming part of the public and semi-public uses, is the most special area in Auroville. It is the centre of Auroville, which contains the Matrimandir the soul of Auroville, the Urn and the Amphitheatre consecrated at the foundation ceremony, the central Banyan tree, the lake and the well laid-out gardens around the Matrimandir.
- **1.5.7** Administrative and Institutional uses include mainly the administrative centre housed in the Indian National Pavilion (Bharat Nivas) and the Auroville Foundation offices.
- **1.5.8** Recreational uses at present are mainly in the form of a few playgrounds located close to residential communities, such as the Centre Field and Certitude play area.

1.5.9. Roads provide access to Auroville from the East Coast Road and the Pondicherry-Tindivanam road. However, within the township there are temporary gravel and mud roads providing access to various facilities/settlements in Auroville, some of which will be replaced once the planned roads are built.

B. UNBUILT AREA:

- 1.5.10 Regenerated areas: From the beginning, Aurovilians have been engaged in land regeneration activities and the creation of a hospitable and sustainable habitat. The trees planted have modified the stark landscape and have begun to fulfil the prophecy of Kaluveli Siddhar mentioned earlier. The plantations not only have improved the environment but have also restored the land for productive agriculture by preventing soil erosion. Plantations include both indigenous as well as exotic species. In some of these areas, nearly extinct indigenous tree species such as those found in and around temples have been reestablished.
- 1.5.11 Agriculture and Related uses include lands used by Aurovilians either for food production (including vegetables and fruits) needed by residents, or for research in improving farm practices and diversifying cropping patterns. The Auro-Orchard and Pitchandikulam medicinal herbal stations are some typical examples. In most of the cases both production and research are carried out together. Most of these are based on organic farming practices.
- **1.5.12** Farming includes lands generally used by the villagers for growing paddy, casuarina or other crops including cashew.
- **1.5.13 Water bodies :** There are five 'eris' in the area of which two are large in size, namely the Irumbai eri and the Alankuppam eri. These

are seasonal water bodies which help irrigate small extents of land particularly after the rainy season.



1.5.14 Canyons and other Waste Lands: The canyons are a unique feature in the landscape of Auroville and its surroundings. These deep gullies have been formed due to erosion. Some of them are 2.5 km long, 20-30 m. wide and 2-5 m. deep. The large ones are outside the designated township area in the east and south. These problem areas could be converted into opportunities for water management, land regeneration, farming and supplying drinking water needs. Besides, there are some patches of poramboke and other lands classified as waste.

1.5.15 Considering the emerging land use structure, the entire Auroville township is sensitive from environmental and ecological points of view. The areas under check dams, regenerated lands, and plantation are some of the important environmental resources for developing the township in a sustainable manner. It points to the necessity of orderly and planned development of human habitation embedded in a regenerated natural environment.

1.6 DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS

1.6.1 By the very concept of the town as a Universal Township focused on spiritual and material researches and development, only those who aspire to be 'willing servitors of the Divine Consciousness', are attracted to become its citizens. Therefore, the normal demographic process of growth does not apply to Auroville. It is in this background that the demographic characteristics of the township need to be seen.

1.6.2 The present population of Auroville consists of:

- Resident Aurovilians
- Researchers and students, who come for short duration to learn and contribute to the efforts of development.
- Day-workers from neighbouring villages working in Auroville's economic and service activities.
- Short-term, including casual visitors coming to see the experience of Auroville's work in diverse fields.

Note: The population listed under the last two categories falls under the category of "floating population" in the township.

- **1.6.3**The population of Auroville consisting of resident Aurovillans has increased from 320 in 1972 to 676 in 1980; presently it is 2095, showing a five-fold increase during the last forty years.
- 1.6.4 Resident Aurovillans: There are at present 2095 Aurovillans from various nationalities, including a substantial number of Indians. **Table 2** indicates the nationalities constituting the Auroville population. The population growth till now has been rather slow. However, it may be observed that since a critical mass has already been formed and the development activities are picking up, Auroville will attract a large number of people from various countries in the years to come. In this context, it may also be mentioned that a number of international centres

have been set up in different countries, and it is proposed to set up similar centres in the different states of India. These centres will disseminate information about Auroville, thereby raising awareness and attracting resource persons in larger numbers for the expansion of the present activities of Auroville.

Table 2

\$I.No.	Country	Nationality	Numbers
1	ALGERIA	ALGERIAN	1
2	USA	AMERICAN	73
3	ARGENTANIA	ARGENTINIA N	7
4	AUSTRALIA	AUSTRALIAN	12
5	AUSTRIA	AUSTRIAN	.7
6	BELGIAM	BELGIAN	19
7	BELORUSSIA	BELORUSSI AN	3
8	BRAZIL	BRAZILIAN	3
9	ENGLAND	BRITISH	47
10	BULGARIA	BULGARIAN	2
11	CANADA	CANADIAN	24
12	CHINA	CHINESE	1
13	COMLOMBO	COLOMBIAN	1
14	DENMARK	DANISH	3
15	HOLAND	DUTCH	78
16	ETHOPIA	ETHIOPIAN	2
17	FRANCE	FRENCH	309
18	GERMAN	GERMAN	231
19	HUNGARY	HUNGARIAN	6
20	ICELAND	ICELANDISH	2
21	INDIA	INDIAN	897
22	IRELAND	IRISH	2

Si.No.	Country	Nationality	Numbers
23	ISRAEL	ISRAELI	24
24	ITALY	ITALIAN	103
25	JAPAN	JAPANESE	4
26	KAZAKHAISTAN	KAZAKH	1
27	KOREA	KOREAN	27
28	LATVIA	LATVIAN	2
29	LUTHUNIA	LITHUNIAN	1
30	MOLDOVA	MOLDOVIAN	1
31	NEPAL	NEPALI	4
32	NEW ZEALAND	NEW ZEALANDER	1
33	NORWAY	NORWEGIAN	1
34	RUSSIA	RUSSIAN	51
35	SLOVEN	SLOVENE	5
36	SOUTH AFRICA	SOUTH AFRICAN	Ĝ
37	SPAIN	SPANISH	34
38	SRI LANKA	SRI LANKAN	4
39	SWEDEN	SWEDISH	18
40	SWITZERLAND	SWISS	54
41	THAILAND	THAI	1
42	TIBETAN	TIBETAN	6
43	UKRAIN	UKRAINIAN	15
i		TOTAL	2095

1.6.5 Students and Researchers: Nearly 100 students and researchers are in Auroville at any given point of time. As Auroville grows, the number of students and researchers will also grow. These students come from all over the world and are committed youth, who want to learn and use their knowledge in various fields in which they are interested. Their interest ranges from art and architecture to various other disciplines and their application to sustainable development. The estimated number of researchers is 1,200 annually.

1.6.6 Day-workers: Auroville provides work opportunities to about 5,000 persons residing in its neighbourhood in both manufacturing units and services. These workers have their own houses in the surrounding villages and as such return in the evening to their homes. The break up of day-workers engaged in manufacturing and services is given in **Table 3**. Nearly 48% of the day-workers in manufacturing and services are female workers, indicating a higher participation ratio of women in the workforce.

Table 3: Day-workers

Category	Male	%	Female	%	Total	%
Manufacturing	1550	59.6	1375	57.3	2925	58.5
Services	1050	40.4	1025	42.7	2075	41.5
Total	2600	100	2400	100	5000	100

1.6.7 Casual Visitors: Matrimandir is the main attraction to visitors from outside and, on an average, 1,000 persons visit it every day. Sundays and holidays are special days when the number of visitors go up to 2,000 persons. Basic facilities such as parking of vehicles and information centres are available for their use. Apart from such visitors, students and professionals come to Auroville to learn about its activities, and attend workshops and seminars. The number of visitors for such purposes on an average varies from 50 to 75 persons at any given point of time and this is bound to increase in the future. Guesthouse facilities

are available for the visitors. The number of casual visitors is estimated at 2.5 lakhs/year.

1.6.8 The age and sex composition of the Resident Aurovilian population indicates that about 70% of the resident population is in the active age group. About 20% of population is comprised of school going children. Although 6% of the resident population is above 60 years of age, they are also considered to be active workers in their respective fields. The ratio of women to men is 881 to 1,000, but varies from time to time. **Table 4** indicates the age composition of Aurovilians.

Table 4: Age composition of Aurovilians - 2009

Age group	No. of persons	%	
0-14	298	19.62	
15-19	99	6.52	
20-24	91	5.99	
25-29	131	8.62	
30-39	27 8	18.30	
40-49	308	20.28	
50-59	228	15.01	
60 +	86	5.66	

1.6.9 In the absence of specific data on occupational structure it may not be possible to indicate the detailed employment pattern in the township. However, the majority of the resident population is engaged in farming, services, professional skills and entrepreneurial activities as given in **Table 5.**

Table 5: Auroville - Sectoral Employment

Main Sector	No of Units	Aurovilians	Day-workers
Manufacturing	35	200	2925
Services	120	520	1775
Rural & agricultural related	10	130	300

1.7 ECONOMY OF THE TOWNSHIP

- 1.7.1 The current economy of the Auroville township is mainly based on manufacturing units and services. Although employment in commercial and transport sectors is marginal, it is steadily growing. However, agriculture which includes allied land regeneration efforts, is an important sector of the Auroville economy.
- 1.7.2 Currently there are more than 228 small and medium manufacturing units operating in Auroville. The products manufactured include such modern equipment as computer software, electronic and engineering products, equipment used in alternate and appropriate technologies such as windmills, solar lanterns and heaters, and biogas systems. Cottage type industries producing a wide range of products such as garments, candle and incense products, printing, food processing, etc. also exist in Auroville.
- **1.7.3** The service sector includes construction and architectural services, research and training in various sectors related to efficient resource management and sustainable development, such as renewable energy and appropriate building materials.
- **1.7.4** People in the agriculture sector are engaged in food production, mainly fruits and vegetables, dairy products, and related research and training and activities like organic farming, soil conservation and water management.
- **1.7.5** Economic activities in Auroville are a mix of production, research and training encompassing both traditional and higher levels of learning in technological, social and ecological fields. The important research and training activities undertaken in Auroville are depicted in **Table 6**.

Table 6: Research and Training Institutions and their Activities

Project / Institutions	Sector / Activities
-	
1. Annadana	South Asian network, protection of genetic resources in India and
	South Asia
2. Aureka	Research and manufacturing of windmills and metal products.
3. Auroville Archives	Collection and storage of archival material related to Auroville
4. Auroville's Future	Integrated urban planning and city networking
5. Centre for Development for	
Physical Education	Physical education for youth of Auroville and surrounding villagers
	and village oriented programmes.
6. Centre for Scientific Research	
CSR-Main	Training centre for environmental protection through refrigerant
	management and renewable energy solutions.
CSR-Biogas	Research, development and manufacturing of biogas technology.
CSR-Water and Sanitation	Low maintenance waste water treatment systems. Root zone treatment
	plants.
AVBC-Ferrocement	Research and training in ferrocement technology
AVBC-Earth Construction	Research and training in earth construction and manufacturing of
	AURAM equipment
AVBC-Architecture	Innovative design and construction of buildings.
Cynergy	Team building, project formulation and training in bio-regional
	activities. Developing multimedia software packages.
	peveloping multimedia soltware packages.
7. Centre of Indian Studies and	
Research in Indian Culture	Library and resource centre on Indian culture
8. Hall of Culture	Indian arts and cultural activities
9. Harvest	Promotion of water harvesting, aquaculture, organic agriculture and
	environmental education, ground water studies and environmental monitoring.
19. Kalamitra	Cultural programmes for artists, promotion of dance, exhibitions,
	concerts and theatre, both Indian and Western.
11. Pałmyra	Reclamation of waste and degraded lands, tank rehabilitation and soil

conservation, afforestation, documentation and training.

Centre

Medicinal herbs and plants, tree nurseries.

 Sri Aurobindo International Institute of Educational Research (SAIIER)

Research in integral education, covering philosophical, educational and

psychological dimensions.

As part of the research it encourages creation and publication of new

learning and teaching materials.

1.8 HOUSING

1.8.1 The present housing in Auroville consists of individual dwellings, community housing, apartments and youth hostels. Community housing provides for individual and family living spaces with common kitchen and other collective facilities. The average household size is around 2 persons but in reality there are many single person households. At present there are 800 dwelling units of various sizes. Types of houses based on construction materials indicate that the majority of the houses have used local materials as well as innovative building materials such as ferrocement roofs and panels made locally. The housing characteristics are shown in **Table 7**.

Table 7: Housing Characteristics

Housing Construction					
Material	one of our foding				
	30-70	80-150	160 and above		
Local material	111	59	31	201	
Ferro-coment	122	165	69	356	
Tiles	56	70	20	146	
Concrete	11	27	26	64	
All types	300	321	146	767	

1.8.2 Since Auroville is experimenting with appropriate construction elements, wall materials vary widely from adobe, stabilised earth blocks and rammed earth to fired bricks. Auroville has even experimented with

the 'fire bricks house' technique, where the entire structure is built in earth and fired like a kiln, producing a innovatively constructed house. The architecture here reflects the practice of innovative design and alternative building materials. The experiments made in building technology in Auroville will have far-reaching implications in terms of design and materials, of reduction in energy consumption, and adoption of eco-friendly practices.

1.9 PHYSICAL AND SOCIAL INFRASTRUCTURE

1.9.1 Road Network: Auroville's road network consists of access roads, which are tarred but narrow and not well maintained and connect the East Coast Road and Tindivanam-Pondicherry road with village settlements, internal gravel roads, footpaths and cycle tracks. Most of the internal roads are of a temporary nature giving access to residential communities and public facilities. The gravel roads are about 10 m. wide. The total length of roads within the designated township area is 23.7 km. The principal access roads and internal linkages indicated in the Existing Land Use Map (Drawing 4) show that the area is well served with a road network. The existing road pattern is comprised of one circular road around the centre of the township and another semi-circular road passing along the periphery (outer circle) of the designated area of the township. Both the inner and the outer circular roads are connected by radial roads. The surface of the internal access as well as circular road has intentionally been kept as gravel to allow percolation of rainwater for re-charging the aquifers. Conceptually these are maintained as pedestrian roads, but slow moving traffic consisting of cycles and scooters is slowly and steadily increasing. With the increase of tourists and visitors to the Matrimandir area, the motorised traffic consisting of cars and buses also increased, particularly on holidays and weekends. Apart from missing links in the outer circular road in the eastern part of the township, the road network In the township is devoid of street furniture, signage and indicators. Geometrics of the major linkages to the township both from the East Coast road and the Tindivanam-Pondicherry road, as well as of the internal roads, access and approaches need to be improved.

- 1.9.2 Water Supply: The entire water supply both for drinking and irrigation is dependent on underground sources. A number of deep wells have been commissioned over the last 40 years and today there are over 130 wells, of which 60 wells give a significant output. They can together provide an average water supply of 3800 cu.m. per day, amounting to 1.4 million cu.m. annually. Auroville is however located in a district where the ground water situation can be described as 'critical' since nearly 90% of the recharge potential is utilised. It therefore becomes important not only to increase the recharge rate but also conserve and recycle water. Taking note of this situation, Auroville is engaged in extensive water management research and application.
- **1.9.3** The drinking water usage of about 4.5 million litres/day for domestic, industrial and gardening purposes is considered excessive and measures are being taken to bring it down to reasonable urban standards. The distribution system consists of decentralised pumping units and storage reservoirs, numbering about 60. Of the latter, one large overhead reservoir has a capacity of 1.5 lakh litres and 8 medium-size low-level tanks range in capacity from 10,000 litres to 40,000 litres. The present pumping capacity is adequate to meet the requirements of the future population. However, proper water conservation is essential to economise on energy and water consumption. At present the rainwater runoff from roads and paved areas is diverted to the canyons, where a system of check dams helps in storage and recharge of ground water.

- 1.9.4 Sewerage and Sanitation: All residential units have their own system for sewage disposal. There are about 20 community-level treatment facilities (for residential as well as industrial and commercial units) consisting of septic tanks, Imhoff tanks, baffle reactors, and root zone and lagooning systems. The latter, numbering 22, are of experimental nature, and a study has been taken up to test their efficacy in delivering waste water that will not poliute the ground water.
- 1.9.5 Solid waste disposal is managed by the Eco Service, which was started in 1995. It is estimated that about 3500 kg of wastes are generated per week. About 2000 kg. of this quantity is organic and generally composted at the site itself. About 1000 kg. is recycled and the balance of 500 kg is incinerated in the Health Centre at 800 °C. The non-recyclable wastes of 400 to 500 kg, like rubber items, thermocole, fibreglass and PET, and storage batteries are stored in a temporary storage facility until an acceptable disposal solution is found. This waste disposal management has been made possible by the introduction of segregation of wastes at the source.
- **1.9.6** Power: Auroville consumes about 1.75 million kilowatts of power/year from TNEB feeder station at Thiruchitrambalam. The total connected load is 3.17 megawatts, of which 1.5 megawatts are domestic and the rest is for industrial and commercial purposes.
- **1.9.7**About 150 houses use solar PV electricity and heaters for their energy requirements. In addition, there are about 140 solar water-pumping systems and 30 wind-driven pumps. The power distribution of around 800 consumer connections is carried through a system of 41 distribution transformers and 30 km of underground cables.



1.9.8 Telephones and Communication: The Township is served by a telephone exchange with a capacity of 1000 lines, which is fully utilised. There is also a small post office located in Bharat Nivas which exclusively serves Auroville. Auronet, Auroville's email and electronic bulletin board network, both within Auroville and with the outside world, has currently about 1050 subscribers. The township has its own internal messenger service and the weekly Auroville News provides information about the happenings in Auroville to all the residents.

- 1.9.9 Auroville publishes for Internal as well as external circulation two regular newsletters in English, and one in Tamil. English-language newsletters are the monthly 'Auroville Today' and the quarterly 'Auroville Outreach', and 'Kaliveli Nilam' is in Tamil. Auroville is equipped to handle its information and outreach through well-established printing and multimedia resource units.
- **1.9.10** Cremation and Burial Ground: At present, there is one burial ground within Auroville, which is used by villagers. There is no regular burial or cremation facility for the Aurovillans as such, but a site for this purpose has been chosen near Adventure community in the southern part of the Green Belt.

1.9.11 Education: Auroville educational research endeavours to nurture the child's potential to its highest possible level, and is based on a child-centred approach. At present, there are two creches, one kindergarten, two primary schools (Transition and Deepanam), and three high schools (Last School, Centre for Further Learning and After School) for children residing in Auroville. All these educational facilities are located within walking distances and are well-dispersed in the township. New high school facilities are presently under construction. There are also four schools (New Creation, Isaiambalam, Arul Vazhi and Ilaignarkal) specifically serving the surrounding villages.



1.9.12 About 700 children from 13 surrounding villages and from Auroville are studying in these institutions. The schools use innovative learning and teaching methods and also provide playground and sports facilities appropriate to the age level. The Sri Aurobindo International Institute for Educational Research (SAIIER), an organisation established in 1984, co-ordinates the multi-faceted educational and cultural activities in Auroville.

- **1.9.13 Health:** The Auroville Health Centre, recognised as a mini health centre by the Tamil Nadu State Government, is equipped with basic medical facilities. It serves the Auroville community as well as about 200 patients daily from the villages, and has six sub-centres, located in Edayanchavadi, Putthurai, Kottakarai, Matthur, Rayapudupakkam and Morattandi.
- **1.9.14** For emergencies and complicated cases, patients are referred to the health facilities in Pondicherry, which is just 6 km away. Auroville also experiments with and promotes various alternative healing methods and natural therapies.
- 1.9.15 Tourist Infrastructure: The infrastructure within Auroville for visitors and tourists consists of information centres, guest houses, and the Visitors Centre which has an information service, a boutique and a restaurant. The guest houses can accommodate altogether about 400 persons in a simple, clean and green environment at a moderate price. Dormitory accommodation for youth and young researchers is also provided. Parking facilities can provide space for 20 buses at any time.
- 1.9.16 Recreation: Auroville provides for children and youth of Auroville and the residents of the surrounding villages a broad array of sports and physical education activities, and aims to maximize these opportunities in the region. The township has presently four play fields for various outdoor sports, such as tennis, football, volleyball and badminton, and a gymnasium and indoor sports facilities. It organises on a regular basis team games and athletic meets, and competitions in basketball, volleyball, football, table tennis and cricket. Many of the participants for these competitions come from the surrounding villages. Although the Auroville township area is away from the coast line, it has developed beach facilities at 'Repos', near Chinnamudaliarchavadi village.

1.9.17 Socio-Cultural Facilities:

Auroville has become a hive for socio-cultural activities serving both Auroville residents and their neighbours. The most important facilities include the Sri Aurobindo Auditorium at Bharat Nivas with a sitting capacity of 840 persons. Workshops and recitals of both traditional and modern dance, drama and music are regularly held. Several groups are active in providing cultural events based on community and environmental awareness programmes.

1.9.18 Spiritual Centre: The Matrimandir, the spiritual as well as the physical centre of Auroville, is in the Mother's words, "the symbol of the Divine's answer to man's aspiration for perfection, union with the Divine manifesting in a progressive human unity". The Matrimandir is a place of silence and concentration.



- 1.9.19 The major areas of work on the structure are under completion and attention is being given to the development of the surrounding gardens. The Matrimandir together with its gardens extends over an area of 28 ha. The growth of the Matrimandir and its movement towards a perfect completeness reflects and signals the growth and increasing perfection of Auroville as a whole.
- **1.9.20 Village Outreach:** Auroville's development is inextricably intertwined with the surrounding villages, which were classified in 1984 as part of a "most backward area in need of development" by the Tamil

٠.

Nadu Government. There are 13 villages in the immediate area of Auroville, comprising about 40,000 people, and there are altogether 40 villages in the bioreglonal area. About 350 people from the surrounding villages have joined Auroville. Almost 5,000 local people are employed by Auroville, from sweepers to engineers; most of them have been trained in Auroville to improve their qualifications and skills. Auroville provides for the young of the rural area a real and viable alternative to the migration to the cities and urban centres, which is so often the only option for those seeking self-improvement and employment.

- More than 500 children from neighbouring villages attend Auroville schools; another 900 attend Auroville classes in their village schools.
- More than 20,000 people from the neighbouring villages receive health care from Auroville every year.
- 1.9.21 Village development has been a major activity of Auroville since its inception. Over the past 25 years, the Auroville village development groups (AVAG, Health Centre, Pitchandikulam, Harvest, Palmyra) have been engaged in a development programme for the neighboring villagers. With funding from a number of national and international organizations, this program aims at:
 - Improving the health situation through education, preventive care and treatment;
 - Empowering women;
 - Encouraging in each village the growth of community spirit by ensuring people's participation in developmental programs;
 - Raising the standard of living of the local population through vocational training and selfemployment;
 - Involving the villagers in a co-operative effort of wasteland reclamation, watershed management and environmental regeneration;
 - Providing education for the village children.
- **1.9.22** At present, there are five major educational programs for village children such as New Creation (with boarding facilities),

Ilaignarkal, Isai Ambalam, Life Education Center and Arul Vazhi, a program that sends animators to the village schools for regular classes and special activities.

1,10 ADMINISTRATIVE SET-UP

- 1.10.1 The Auroville Foundation Act, 1988, enacted by the Government of India, provides for the establishment of the Auroville Foundation with a view to making long-term arrangements for the better management and further development of Auroville in accordance with its original Charter and for matters connected therewith or incidental thereto. The Auroville Foundation comprises the following three authorities:
- The Governing Board
- The Residents Assembly
- The International Advisory Council
- 1.10.2 The Foundation's functions also include monitoring and review of Auroville activities, preparation of a Master Plan for Auroville in consultation with the Residents Assembly, ensuring the development of Auroville as so planned and co-ordinating the raising of funds for Auroville as well as the disbursement thereof for achieving the ideals of Auroville.
- persons, including nominees of the Central Government, have the overall responsibility for the proper management and development of Auroville. The Chairman and Secretary of the Governing Board are appointed by the Government of India. The Governing Board is responsible for promoting the ideals of Auroville and for co-ordinating the activities and services of Auroville in consultation with the Residents Assembly for the purpose of cohesion and integration of Auroville. It also reviews the basic policies and programmes of Auroville and gives necessary directions for the future

development of Auroville. It also gives its consent to the programme of Auroville drawn up by the Residents Assembly.

- 1.10.4 The Residents Assembly, comprising all the residents of Auroville over the age of 18, organizes the various activities of Auroville and decides upon the terms of their membership. The Residents Assembly selects a Working Committee from its own members to represent itself with the Governing Board and the Secretary to the Foundation. The Residents Assembly is also required to formulate the Master Plan of Auroville for the approval of the Governing Board.
- 1.10.5 The International Advisory Council is a body with eminent persons both from India and abroad who act as advisors to the Governing Board and the Residents' Assembly. The present membership of the Governing Board and the International Advisory Council may be seen in **Appendix I.**
- 1.10.6 The Role of the Community: As far as the preparation of the Master Plan is concerned, the Residents' Assembly has a very important role to play. According to section 17 (e) of the Auroville Foundation Act, the Governing Board is, in consultation with the Residents Assembly, responsible for the formulation and implementation of the Master Plan.
- 1.10.7 There are two important councils, namely the Executive Council and the Development Council. A number of groups have been constituted to manage specific aspects of Auroville's complex organisation, such as Entry Group, Budget Co-ordination Committee, Funds and Assets Management Committee, Land and Estate Management, Project Co-ordination Group, etc. *Appendix II* indicates the responsibilities of the different working groups in Auroville. The

Development Council oversees the planning and monitoring aspects of Auroville's physical development, while the Project Co-ordination Group assists working groups and project agencies in the formulation and funding of projects.

- 1.10.8 There is thus a considerable amount of autonomy in the preparation and implementation of projects which has been very helpful in motivating Aurovilians to participate in all developmental activities of the township. It has yet to achieve full co-ordination in order to meet the central objective of Auroville's development as envisioned by the Mother. However, in order to plan and implement the Master Plan (Perspective: 2025) effectively, a separate outfit as part of the Foundation set-up would be necessary.
- **1.10.9 Service Agencies:** Auroville has at present a number of service units which look after water supply, power and communication, roads and waste management. They are Auroville Water Service, Auroville Electrical Service, Auroville Telephone Service, Auroville Road Service and Auroville Eco-Service. These services are maintained through service charges from users and contributions from Auroville's Central Maintenance Fund.
- **1.10.10** There is one Auroville centralised purchasing and distribution service known as "Pour Tous" (For All). It operates like a departmental store for daily necessities. There is no cash transactions, the entire system works on credit through maintenance of individual accounts. Pour Tous building/facilities presently located just on the periphery of the township is proposed to be relocated in the Crown area and it will have a number of outlets in the township.

1.10.11 With regard to the law and order situation, although there is no specific police station in the township, police liaison services are available to meet any emergency situation. In this context, it would be pertinent to mention that the Mother had a vision for Auroville: "No army, no police, they are replaced by a battalion of guards consisting of athletes and gymnasts". Accordingly, an Auroville Guard consisting of young volunteers are available to provide this service.

1.11 FUNDING OF TOWNSHIP ACTIVITIES

- **1.11.1** The activities of Auroville are financed through contributions from residents, grants and donations from India and abroad, income generated by Auroville units and Government of India grants. These activities are co-ordinated through various working groups.
- 1.11.2 Auroville Fund is the official receiving, disbursing and accounting channel through which Indian and foreign donations for various projects reach units and projects in Auroville. The expenditure on account of the Auroville Foundation Secretariat is met by the Department of Education, Ministry of Human Resources Development, Government of India, by way of annual grants. Income and expenditure statement for the year 2008-2009 given in *Appendix III* gives an idea of general sources of revenue and major items of expenditure.
- 1.11.3 In the past ten years, Auroville generated Rs. 150 crores for its activities of which Rs. 100 crores were generated internally. The balance of Rs. 50 crores, was raised through donations from abroad (46%), donations from agencies and individuals within India (38%) and grants from the Government of India (16%).
- **1.11.4** The Financial Service was started in the seventies as an attempt to do away with cash transactions in Auroville by keeping accounts of the cash holdings of Aurovillans. Since then, nearly all

transactions between units and Aurovillans have been done through transfers using these accounts.

- The Auroville Unity Fund as a system to provide collective 1.11.5 support to Auroville's services and other responsibilities and to provide maintenance allowances to the Aurovilians who do not have private resources. The Auroville Unity Fund is financed through the income generated from commercial units, which contribute varying percentages of their profits; contributions from guests; projects; interest on deposits with the Auroville Fund by individuals; and donations by individual Aurovilians. Apart from this, each unit pays Rs 1,000 a month for each Aurovilian working for that unit. Since July 1995, the Auroville Unity Fund has successfully increased its income on deposits, by asking Aurovilians to transfer the amounts they had in low interest-generating bank accounts to their Financial Service accounts, and to forgo interest on these accounts. This has resulted at present in a total capital of over 4 crores. The interest of this capital is now mainly used to finance the monthly budgets of the Auroville Unity Fund.
- 1.11.6 The Auroville Unity Fund distributes its income of approx. Rs. 35 lakhs per month to more than 40 activities and services. The Auroville Unity Fund accounts are published each month in the Auroville News. The Budget Co-ordination Committee is responsible for administering this Fund. Over the past two years there has been a marked shift in emphasis from the services to the individual. The Auroville Unity Fund budget specifically for the maintenance of Aurovillans receives a great deal of attention. As of today, the allocations for the basic subsistence of about 370 Aurovillans and their families is under intense observation to secure a strong base for the well being of each one. In August 1999, the Auroville Maintenance Fund / Financial Service introduced a new software which provides for the possibility for each Aurovillan to have both a cash and a kind account. This is meant to be a tool to help Auroville to move into an

internal economy where there is no exchange of money. It is hoped that the needs of Aurovillans who are now covered either by themselves, by projects or by the commercial units for whom they work, will progressively be covered in a different way through the combined resources of the community.

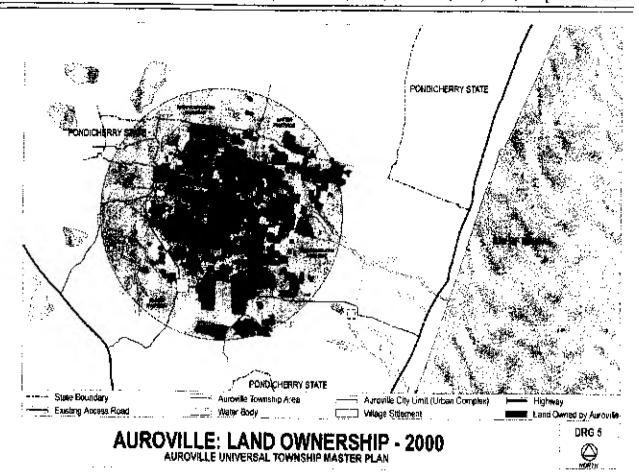
1.12 LAND OWNERSHIP

1.12.1 The designated area of Auroville covers 19.63 sq. km i.e. 1963 ha. For proper and orderly development of Auroville as per the Master Plan, it would be necessary to have full control by the Auroville Foundation over the activities within the above mentioned area. For this purpose, Auroville has been in process of securing the lands required for development from the beginning. All the lands so far secured have been acquired by negotiated purchase from the owners. As on 1st August 2000, Auroville owns 778 ha. of land in the designated township area, as indicated in **Table 8**:

Table 8: AUROVILLE: LAND OWNERSHIP (in hectares)

	•	<u> </u>	
	GREEN BELT	CITY AREA	TOTAL
1. FOUNDATION OWNED	393.52	421.08	0814.59
2. GOVERNMENT OWNED	046.96	031,91	0078.87
3. PRIVATELY OWNED	984.61	085.28	1089.89

1.12.2 Distribution of land ownership indicated in **Drawing 5** clearly shows that about 83% of the land within the City Area is under the control of the Auroville Foundation while the remaining 17% needs to be acquired. In respect of the Green Belt, however, 70% of the land is under private ownership and needs to be secured for planned and orderly development.



1.12.3 The present policy for the development of the land has been clearly laid down in terms of open spaces to be provided and environmental parameters to be adhered to. The Development Council, taking note of the above parameters and the essentiality of the project for the development of Auroville, scrutinises all such projects.

1.13 IMPERATIVES FOR THE DEVELOPMENT OF AUROVILLE

1.13.1 One of the principal requirements for the growth of Auroville is the provision of housing. Because of lack of adequate housing it has not been possible to encourage new residents to settle. The provision of adequate housing is tied up with funds for development. Another important factor is that there are still significant patches of land within the city area, which are not secured by Auroville and are essentially needed to plan and implement cost-effective infrastructure facilities, such as roads, sewerage, water supply, power and communication.

•. '

- 1.13.2 The Green Belt surrounding the City Area, covering about 1,440 ha., is an integral part of Auroville's development and its proper use is crucial to fully achieve the objectives of Auroville. Many of the material researches that are necessary to promote sustainable development both within the designated area and outside necessarily have to be carried out in the Green Belt, which should be secured against speculative urban development. The Green Belt has to be maintained predominantly as an area of agricultural and forest type of uses, so that it is not only integrated with the existing village settlements, but also with environmental activities that promote water harvesting, aquifer recharge, bio-diversity conservation and recreation.
- 1.13.3 It is therefore imperative that the Green Belt should be secured against all types of development not in line with the goals of Auroville's development. Auroville can therefore only be realised to its full potential through intense resource mobilisation and the proper implementation of the Master Plan (Perspective: 2025).

2. PART TWO DEVELOPMENT PROPOSALS

2.1 AUROVILLE ASSIGNED POPULATION

- **2.1.1**The Auroville township has been conceived for an ultimate population of 50,000 people, who will come and stay here to accomplish the special task of carrying out spiritual as well as material researches, which will have wider applications not only in India but the world over. Today Auroville has such a work force of over 1,000 persons, who have assiduously built up its base and infrastructure, which may now attract more such dedicated people. A systematic further development of infrastructure will attract a working population to Auroville from all over the world, and the number of people living in Auroville is projected to be in the range of 15,000 by the year 2015. It is estimated that the target of 50,000 Aurovillans will be reached around 2025.
- 2.1.2The estimated numbers of persons in different age groups and the size of households is given in table 9:

Year 2015 Year 2025 Total Women Total Men Age group 17000 0 - 194000 2000 2000 28000 0000 4000 10000 20 - 59600 5000 1000 4000 60+ 50000 8400 6600 15000 Ali age groups

Table 9: Estimated Age Groups of Aurovilians

2.1.3 Working Population: The working population will be in the age group from 20 to 59, i.e. 10,000 persons in 2015. These persons will be directly engaged in the production of goods and services for Auroville or

in applied research activities that will have wide-spread benefit. Estimated break up of workers in various sectors is given in **table 10**:

Table 10: Estimated Break-up of Sectoral Employment 2015

Sector	Estimated no.	%
Primary	1000	10
Farming, forest development, animal husbandry, wildlife, fisheries and such activities.		
Secondary	6000	60
Manufacturing including medium- sized clean industries, cottage & household industries & artisans both for local consumption and export.		
Tertiary	3000	30
Trade, transport, construction and services		
Total	10000	100

2.2 THE NEED FOR A MASTER PLAN

2.2.1The activities in Auroville have so far been carried out on the basis of a broad planning framework and the concept plan prepared by Mr. Roger Anger, Chief Architect and Planner of the city, which received the blessings of the Mother. However, the need for a Master Plan arose due to the following factors:

The requirement of the Auroville Foundation Act

The Auroville Foundation Act, which was enacted by the Parliament in 1988, has a provision to prepare a Master Plan for Auroville to guide its future growth. The relevant sections of the Auroville Foundation Act are reproduced below:

17. The powers and functions of the Governing Board shall be:

(e) to prepare a master plan of Auroville in consultation with the Residents' Assembly and to ensure development of Auroville as so planned;

- 19. (1) The Residents' Assembly shall perform such functions as are required by this Act and shall advise the Governing Board in respect of all activities relating to the residents of Auroville.
- (2) In particular, and without prejudice to the foregoing powers, the Residents' Assembly may-
- (c) formulate the master plan of Auroville and make necessary recommendations for the recognition of organisations engaged in activities relatable to Auroville for the approval of the Governing Board;
- **2.2.2**Time is now ripe to systematically develop the township, since Auroville has secured about 850 ha. of land out of about 2000 ha. of designated area. Auroville has been progressively securing the lands required for its development. More than 70 % of the land required for building development as well as for infrastructure in the City Area has already been secured. Systematic development and expansion of activities and population are therefore now possible. The Master Plan (Perspective: 2025) will facilitate such development.
- 2.2.3To protect ail the lands secured for the township and to prevent non-conforming developments, it would be necessary to have a blueprint for its future development. Auroville has yet to secure over 70 % of the land coming under the green belt area. Auroville's greening activities attract speculative elements which threaten the harmonious use of land. As such it is necessary to acquire all the remaining lands. In order to properly plan the land uses of both Auroville-owned as well as privately owned lands, drawing up a Master Plan has become essential and urgent.

2.3 GOALS AND OBJECTIVES OF THE MASTER PLAN (PERSPECTIVE: 2025)

2.3.1 The broad objective of the Master Plan (Perspective: 2025), as indicated in the Auroville Foundation Act, is to ensure development of

Auroville in a planned manner. In order to meet the requirements of the Act and to realise the vision of the township, the specific objectives of the Master Plan (Perspective: 2025) are:

- Laying down broad policies and directions for growth in the principal zones.
- Determining the hierarchy of roads and access ways.
- Establishing the zoning of land use on all lands falling within a 20 sq. km. area of the Township.
- Determining the standards for common facilities for education, health & social needs of the resident population.
- Identifying the social and physical infrastructure requirements of the township.
- Identifying the need for conservation of historic, ecologically sensitive and aesthetically important areas.
- Developing a mechanism for sustainable developments that harmonise both the needs of the environment and of development, as well as guidelines for such developments.
- Identifying the requirement of Investments.
- Suggesting policies for integrating the neighbouring villages in the Master Plan so
 they may take advantage of and benefit from their proximity to Auroville for their
 economic betterment.

2.4 CONCEPT AND APPROACH

2.4.1 The Mother in her 1965 sketch of Auroville laid down the basic concept for the town. This sketch delineated all the important areas of activity that will fulfil the vision of making it a Universal Township. This concept is as practical as it is visionary. The way in which this concept lends itself to international, national and local thinking is extraordinary. It is as modern today as it was innovative when it was expounded some forty years ago. (Refer sketches) The concept envisions close interaction between Auroville and its surroundings to create a holistic model of development in which urban and rural settlements will complement each other and are not seen as separate. This concept is now being widely recommended to move towards balanced sustainable development.

- 2.4.2The activities of the Cultural Zone represent unending education; the International Zone shows acceptance of Auroville's universality; the Industrial Zone emphasises the importance of a strong economic base; the Residential Zone gives the realisation of human oneness; and the Green Belt manifests environmental, economic, spiritual as well as material sustainability. The Green Belt activities help to meet the internal requirements of the town as well as the external requirements of the region. All these activities emanate from the central theme of Auroville: to live and work for an actual human unity—the underlying message of all religions and philosophies. The Divine Presence is signified in the Peace Area by the Matrimandir, the timeless Banyan Tree and the Amphitheatre containing the soils from all parts of India as well as from all over the world.
- 2.4.3 Auroville, from its very inception, has embarked upon several innovations assisting human development. The Master Plan of Auroville would break new grounds in settlement planning which can help other cities in India and other countries experiencing high urbanisation trends. It would demonstrate how 'urban' and 'rurai' areas can complementarily develop in an integral and holistic way for their mutual benefit and wellbeing. Till recently, urban growth was considered undesirable and all policies emphasized preventing migration from rural areas. However, these policies have not succeeded and urban areas are growing rapidly and becoming more and more degraded. Presently, both national and international opinions are in favour of urbanisation, as they have become development, and emphasise policies that of urbanisation. Taken too far, these policies may also become untenable, because of the heavy toll urban areas impose on limited natural resources and their unbridled growth is liable to disrupt the food security of the entire nation. This is why planners today are talking of establishing strong rural-urban linkages.

- Talking about planning for agriculture and rural development, 2.4.4. the Deputy Chairman of the Union Planning Commission said: "Our population has just crossed the one billion mark, and experts have projected that we would be overtaking China by 2035 as the world's most populous country. To feed this growing population, an additional 5-6 million tonnes of foodgrains will need to be produced annually. In addition, we have to recognise that balanced nutrition, which is essential for the health of our people, demands the consumption of a wide array of food stuffs. These too must be provided without compromising on the provision of the basic calorie requirements. All this will have to be done in a context which is less favourable than it used to be. To begin with, we need to recognise that the scope for expansion of the area available for cultivation is limited. In fact there is a possibility that cultivable area may shrink somewhat. Environmental considerations, which are just as important for the well-being of our people, demand that the area under forest cover be increased from the dangerously low levels that it has reached. Demands of urbanisation and industry too will eat into our cultivable land, though we should keep this to the minimum. These are imperatives that we cannot ignore."*
- **2.4.5** Auroville's development approach, while taking cognisance of the above philosophy, goes much further. The approach of the Master Plan is to establish that economic and human intellectual resources, which normally gravitate to urban areas, can be effectively used to plan development more evenly and to create an equitable and economically sound society. However, it is common knowledge that expanding urban areas encroach not only on valuable agricultural land but surround village settlements in such a way that they become islands of poverty and scarce infrastructure in a neighbourhood which is well served with better quality of infrastructure.

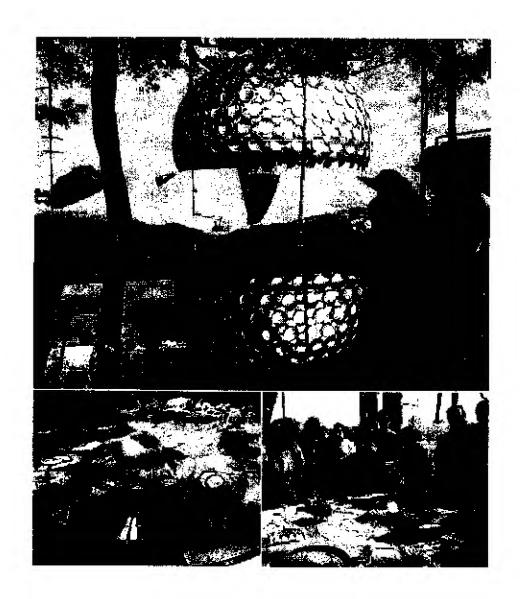
2.4.6 It is Auroville's concept, therefore, to build a City that will economise on land needs by introducing development approaches with an optimum mix of densities but not sacrificing the appealing urban forms or required amenities. The surrounding Green Belt will be a fertile zone for applied research in the sectors of food production, forestry, soil conservation, water management, waste management, village development and other areas essential for sustainable development. The resulting innovative methods can be applied/extended in both rural and urban areas everywhere, particularly in India where the urban-rural divide is continually increasing.

* "Planning for Agriculture: Challenges and Opportunities",K.C. Pant, Yojana, Vol 44, no 9, Sept. 2000

2.5 PROPOSED LAND USE PLAN

- **2.5.1** Keeping in view the basic ideals of the township and the innovative approaches being developed in Auroville, the land-use structure is based on the following premise:
- The built-up area, consisting of buildings and developments for residential, cultural, manufacturing, commercial and utility uses, international pavilions and open spaces, would evolve around the Matrimandir with its gardens in the centre of the township.
- The largely unbuilt part consisting of agricultural uses, regenerated forests, tanks, water bodies, channels and a number of green activities linked to the promotion of sustainable development, would encircle the built-up area and also act as interface between the City and its bio-region.
- **2.5.2**The vision behind Auroville's planning and development right from its conception to the present day is that there will be an intense and close

interrelationship between the City Area and the outside rural area, including the Green Belt, which will be of a synergical nature. Each would complement the other, and support the activities in the 'urban' and 'rural' sectors, thus reducing the urban and rural divide that has crept into urban planning so far, and encouraging a rural - urban continuum.



2.5.3 Land Use in the City Area: In view of the concept discussed earlier, the City Area is proposed to have the Peace Area with the Matrimandir, the Banyan Tree, the Lake, the Amphitheatre and the Gardens in the centre and the following use zones around it:

Residential Zone

- International Zone
- Industrial Zone
- Cultural Zone
- 2.5.4 There is another special use zone, which traverses all the four zones in a concentric fashion with a width of about 75 meters, consisting of a circular road with buildings facing it. This is termed as the 'Crown Area'. This Crown area will provide most of the service facilities required to support the activities in the four zones mentioned above. The developments in the Crown area will naturally be somewhat different, depending upon its proximity or interface with each zone. For the purposes of zoning regulations, the crown area is considered as a separate zone under each of the four zones.

2.5.5The basic principles/parameters adopted in land use planning are given in **Table 11.**

Table 11: Principal Planning Policies

Sector of Development	Planning Policles/Parameters
1. Residential	Maximum living space per person: 30 sqm Range of densities and interesting architectural forms 50% unpaved area as permeable space Collective and community use Eco friendly practices in water and energy management Pedestrian and cycle ways
	Harmonious landscaping and tree planting
2. Industrial	Clean, non-polluting industries Small and medium scale
	Expand local employment Vocational training for youth
	Encourage local entrepreneurship
	Good working environment for workers Efficient management practices
3. Education and Culture	International studies on Humanity Indian / East-West Culture Synthesis of knowledge Arts, craft and technology

4. 1

4. International International pavilions for cross country exchange

Science and technology

Culture, philosophy and humanities

 Building Development innovative, low energy consumption, cost-effective technology, eco-friendly, barrier-free architecture.

indigenous materials

6. Water Water harvesting

Watershed management
Waste water recycling
Aquifer storage and recovery
Preventing saline intrusion

Water conservation

7. Energy Use of solar, wind and biomass energy

Better demand and supply side management

8. Solid waste Segregation at source

Composting and recycling

Special disposal of hazardous and biomedical waste

Attaining zero gerbage situation

9. Traffic and Transport Exclusive pedestrian and cycle paths

Encouraging non-polluting traffic

Service nodes for interface with villages

Designing non-polluting vehicles

10. Health Synthesis of a wide range of medical knowledge

Emphasis on indigenous systems

Good healing practices

11. Green Belt Healthy productive employment

Field laboratory for best practices in eco-friendly

techniques

Environmental sustainability

Food security

Developing urban-rural linkages

12. Bio region People's participation in sustainable development

Improving sanitation and water supply

Improving housing through cost-effective techniques

Innovative research programmes Better agriculture practices

2.5.6 The proposed land uses zone wise are detailed out in <u>Table 12</u> and depicted in the <u>Drawing 6</u> of the Proposed Land Use. The proposed land use in the green belt is indicated in <u>Table 13</u> and the re-grouping of the land uses as per the general land use classification is given in <u>Table 14</u>.

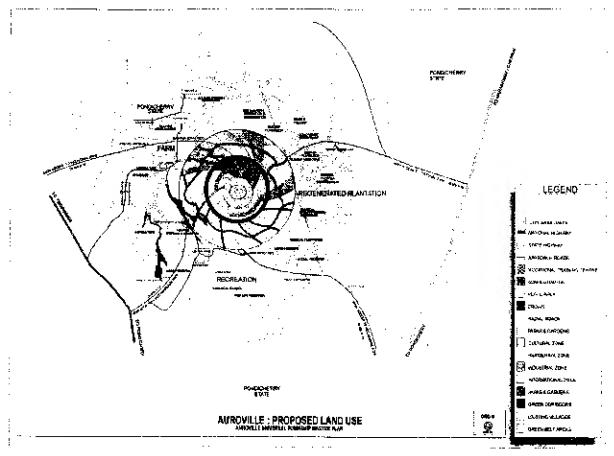


Table 12: Proposed Land Use Zones - 2025

(City Area / Developed Area)

Use Zone	Area in ha.	%	Principal Uses
Peace Area	28.00	5.70	Matrimandir, Lake, Gardens
1. Residential Zone	173.00	35.20	
Primary Residential	160.00	32.60	Residential houses, apartments in five sectors at different densities, and basic community facilities.
Crown	13.00	2.60	Shopping, utilities, communication, recreation and community facilities of higher order, supporting residential use.
2. International Zone	68.00	13.90	
Pavilions	63.50	12,90	National and international pavilions, conference and exhibition halls.
Crown	4.50	1.00	Utilities, communication, shops and other common facilities related to the main activity in the International Zone,

•.

Total	491.00	100.00	
Crown	5.00	1.00	Shopping, utility, communication and recreation centres and related facilities supporting cultural activities in the zone, including housing.
Major cultural	91.00	18.50	Educational Institutions, University, sports centres and staff quarters.
4. Cultural Zone	96.00	19.50	
Vocational Training	16.00	3.30	Vocational training centres, research institutions including laboratories.
Administration	7.00	1,40	Town Hall, City Administration offices and housing.
Crown	8.50	1.70	Hostels, dormitories, guesthouses and supporting facilities for the main activity in the zone.
Economic	94.50	19.30	Non-polluting manufacturing units, including cottage industries.
3. Industrial Zone	126.00	25.70	more and a desired to
			including housing and staff quarters.

Table 13: Proposed Land Use in the Green Beit - 2025

	Area in Ha	%	Principal uses
Built (*)	156	10.5	Auroville Communities and Village
(Existing settlements to be retained)			Residential Areas, Service Nodes and utilities and main access roads.
Unbuilt	1316	89.5	Farming and Forest type uses and recreation, bird & wild life.
Total	1472	100.0	

Note(*): The existing settlements in the proposed Green Belt are subsidiary to agriculture, forestry, plantation, land development and as such they are proposed to be retained in the future development of Auroville township. However, there would not be any substantive extensions in these settlements not related to principal use. Similarly, the existing village settlements are also part of the built up area and would require to be retained.

Table 14: Detailed Land Use in City Area - 2025

] s e	Extent in Ha	%	Remarks
I. Residential	404	24.64	Residential Zone 80% Other zones 20%
2. Commercial	121 20	4.10	Mostly in Crown Area connecting the zones
3. Industrial		11.40	Industrial Zone/Manufacturing units
	56		
4. Public & Semi-public		32.38	
a. Matrimandir	159	5.70	Peace Area
b. Pavilions	28	7.73	International Zone
c. Educational & Cultural	38	14.86	Cultural and Residential
d. Administration,	73	4.07	Industrial and other zones
utilities & other uses 5. Open space & recreation	20	9.36	To be provided in all zones
6. Transport &	46	18.12	To serve ali zones
communication Total	89 	100.00	

2.5.7 It would be seen from the proposed land-use structure that public and semi-public uses constitute a large percentage of the total area, because Auroville, having been conceived and designed as a Universal Township, will provide a number of international pavilions, cultural and educational centres of a high order. Under Transport & communication, roads, cycle tracks and footpaths are included. The above table excludes the urban uses in the Green Belt which extend to 156 ha. including roads.

2.5.8 Land Use in the Green Belt Zone: The unbuilt area in the Green Belt Zone will have three broad categories of land use, viz. Agriculture and Farming, Forest and Land Regeneration and Recreational areas. Their development is designed to promote blo-diversity, environmental restoration, land regeneration, water management, and technology transfer of the above activities for wider application. This will make the Green Belt not only an asset to Auroville and the surrounding villages, but also a National Resource Centre (NRC) for sustainable development.

(a) Agriculture and Farming

The western part of the Green Belt, consisting of eris, natural drainage channels and village settlements, is reserved for Intensive agricultural development. They cover approximately 500 ha. At present these lands are vacant or marginally used. They will be utilised to set up prototype farms for raising appropriate crop varieties that can be efficiently produced in differing geographic conditions in Tamil Nadu, in order to replicate them for the benefit of farmers in these areas. The geographic regions will correspond to the five-fold traditional regional classification in Tamil Nadu of Kurinji, Mullai, Marudam, Neithal and Palai.

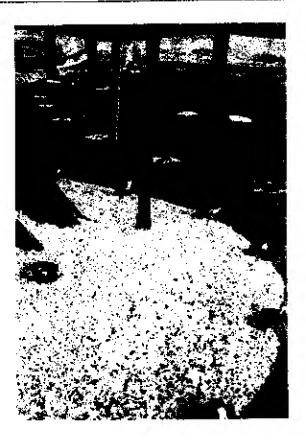
Auroville's ongoing work in water management, soll conservation, organic farming and seed collection, which is being carried out in collaboration with state, national and international research institutions and agencies, will promote food security and optimise the agro-economic potential both locally and nationally.



(b) Regenerated land and plantations

The eastern part of the Green Belt, which has already been developed with dense plantations of trees, acts as a barrier against cyclone-strong winds coming from the coast, which were until recently the main cause for soil erosion, gully formation and degradation of land.

These lands occupy about 560 ha. They will be utilised to strengthen the ongoing work of land regeneration, to re-establish indigenous forest vegetation, to propagate biodiversity through gene pools and seed banks, and to institute zero-runoff parameters and practices. This part of the Green Belt will also serve the Auroville township by carrying out waste water treatment and recycling, solid waste management and experiments for producing alternate energy through the use of biomass and wastes. In this regard Auroville is already collaborating with state and central government agencies.



(c) Recreation

Another purpose of the Green Belt is to provide open-air recreational facilities for the inhabitants. An extent of 256 ha, has been designated for this purpose, which will also include a botanical garden and agro and social forestry for the benefit of neighbouring villages. Within this zone, a modern burial and cremation site is also proposed.

2.5.9The summary of uses in the green belt along with implementing partners is given in **table 15.**

Table 15: Summary of Uses in the Green Belt

Main Uses	implementing partners *
Agriculture and Farming Water management Aquifer storage and recovery Soil conservation Farming including organic farming Climatic promotion	Auroville groups: Auroville Farm Group Auroville Green Work Resource Centre (AGRC) Water Harvest Palmyra Auroville Village Action Group (AVAG)

Fisheries
Village development & service
nodes
Agro- & social forestry

Land Use Coordination

Collaborating Partners:

Tamil Nadu State Council for Science and Technology Govt. of India Development Research Corporation National Wasteland Development Board AME (The Netherlands), DANIDA (Denmark) GIFRID (German-Israel Govt. Collaboration)

Stichting De Zazier (The Netherlands)
DFID (UK), South East Asia Seed Bank

2. Forest and Land Regeneration

Indigenous forests Sacred groves Biodiversity park Medicinal plants Dairy, orchards Zero runoff practices Waste water recycling Solid waste recycling Alternative energy Energy plantation Vegetables, flowers Building & road material & transport technology Village service node Technology transfer and dissemination

Auroville groups:

Auroville Green Work Resource Centre
Palmyra
Pitchandikulam Bioresource Centre
Shakti, Water Harvest
Auroville Centre for Scientific Research (CSR)
Auroville Building Centre
Land Use Coordination

Collaborating partners:

State Council of Science and Technology
State Dept. of Environment, Forest & Rural
Development
Ministry of Environment & Forest
National Wasteland Development Board
Rajiv Gandhi Drinking Water Mission
HUDCO, NBO, BMTPC, MNES, Andaman
Ecological Team, UNCHS, European
Commission, SWISSAID, GTZ, GATE, KFW,
BORDA (Germany), German Agro-Action,
Commonwealth Human Ecology Council
(CHEC),
INERP Association Scientifique (France)
Threshold Foundation (US), Stichting de Zaaier
(The Neiherlands), Canada Fund, ICEF (Indian-

3 Recreation
Botanical gardens
Poultry farm
Burial and cremation site
Village service node

Autoville groups:
AGRC AVAG Land ties Co.

Canadian Environment Facility)

AGRC, AVAG, Land Use Coordination

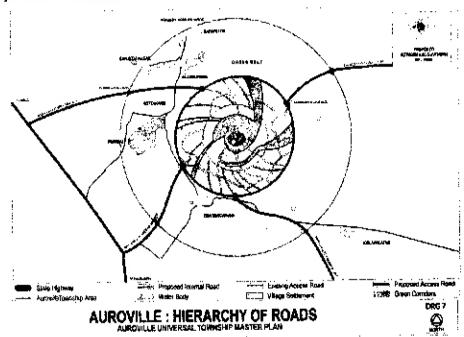
Collaborating partners: State and Gol Departments of Environment, Rural Development.

Indicates principal partners who are at present involved in such activities. It is anticipated that there will be additional collaborating partners as Auroville's activities increase.

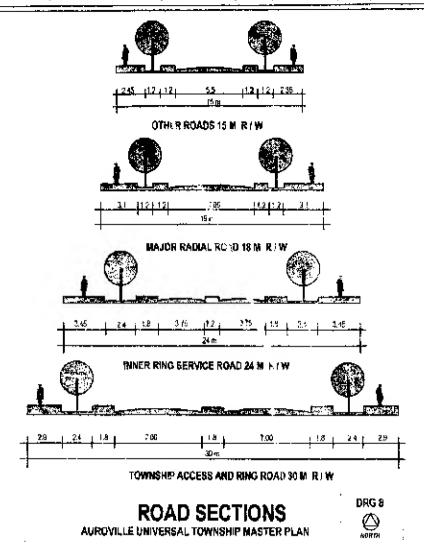
2.6 PHYSICAL AND SOCIAL INFRASTRUCTURE

A. Physical Infrastructure:

Road network: The road network, consisting of four types of roads, is planned to meet the future requirements of traffic and functioning of the Township. The proposed road network is shown in the proposed land use plan as well as in **Drawing 7** on the hierarchy of roads. Road sections are shown in **Drawing 8.** The four types of roads and access ways in order of hierarchy are as follows:



Access Roads to Auroville: Four principal accesses are proposed. Two accesses are from the Tindivanam-Pondicherry Road, connecting the Industrial Zone and the International Zone. The other two accesses are from the East Coast Road (ECR), which would link the Residential Zone and the Cultural Zone. Thus each zone will have an Independent access from state/national highways. These roads will provide links to the outer ring road of the City.



There would be bypass links where the existing narrow roads pass through village settlements. The right of way of these roads is suggested to be 30 m.

City Ring Roads: Two ring roads are proposed within the City area, one circumscribing the four main use zones and the other adjoining the utility zone which is designated as the Crown road. The right of way of these roads is also suggested to be 30 m. These two ring roads will help in distributing the traffic to the different zones.

The entire City area has been envisaged as a "non-polluting vehicular zone". Accordingly, the ring road circumscribing the City Area will be used by progressively non-polluting vehicles.

Internal Distribution Roads: The internal distribution roads consist of vehicular roads as well as pedestrian and cycle paths. The rights of way of vehicular roads would vary between 18-24 mt. depending upon their functions.

Pedestrian and cycle paths will be integrated with open spaces and green corridors. A minimum of 3 m width would be reserved for pedestrian and cycle movement.

Service Nodes: Two kinds of service nodes are proposed. These service nodes are provided in the Green Belt were proposed at the intersection of the four main access roads linking the township and the City area. The first one would be called Primary Node and the latter one, the Secondary Service Node, as indicated in the schematic layout of Service Nodes. These service nodes will provide adequate parking and transhipment space for changing over to 'non-polluting' mode before entering the City. These service nodes will also offer other facilities for providing a convenient interface with neighbouring village settlements.

- **2.6.1** In addition to the main categories of roads discussed above, two bypass roads are also suggested, one in the north and another in the south of the township to facilitate diversion of traffic not bound for Auroville. The planning and construction of these roads as well as the main access roads up to the service nodes need to be taken up by the concerned departments of the State Government for providing efficient linkages to the township.
- **2.6.2 Water Supply:** The Auroville region gets an average rainfall of around 120 cm/annum (as observed during the years 1972-83), as per the following distribution given in **Table 16:**

Table 16: Average Rainfall (1972 - 83)

Period	Precipitation in cm	
S.W. monsoon (June-Sept)	41.5	
N.W. monsoon (Oct-Dec)	75.9	
Winter (Jan-Feb)	1.0	
Hot weather (March-May)	4.5	
Total	122.9	

- **2.6.3** In spite of such a good amount of rainfall, the water situation in the region is not satisfactory because of excessive runoff, limited surface storage and inadequate knowledge of aquifer storage areas. Evaporation losses are also considerable due to high average temperatures in the area which go up to 38.8oC in June. Hydro-geological studies made so far revealed that there is adequate potential for groundwater supply of good-quality potable water as long as there is no saline intrusion due to over-extraction. These studies also revealed that water could be tapped both from open wells (3 to 12 m. below ground level) and tube wells. The estimated total yield from rainwater is 25.48 million cu.m. The runoff itself when harvested is estimated between 7.70 million cu.m and 2.84 million cu.m giving an average of 5.28 million cu.m.
 - **2.6.4**The demand for drinking water for Auroville will depend on population and level of supply. Estimates of the water supply needs for Auroville under varying per capita standards for a population of 15,000 in the first phase and 50,000 in the ultimate phase is given in **Table 17**:

Table 17: Standards for Domestic Water Supply

Population	At litres per o	apita per day	
	70*	100@	200#
15,000 1st Phase	1.05 mld	1.5 mld	3.0 mld
Annual need	0.383 mcum	0.547 mcum	1.094 mcum
50,000 (ultimate)	3.5 mld	5.0 mld	10 mld
Annual Need	1.278 mçum	1.825 mcum	3.650 mcum

Notes:

* No underground sewerage

@ Partial underground sewerage

* Includes supply for gardens and industries

2.6.5 The annual requirement will range from 0.383 million cu.m to 3.650

million cu.m.. It is therefore clear that the per capita requirement should be established in such a way that the extraction is within safe limits of availability, taking into consideration that the rainfall will not be uniform in all years, and the possibilities of over-extraction and some extraction for irrigation purposes. Taking note of the fact that Auroville envisages development of less water consuming industries, national international pavilions and cultural facilities of high order which occupy nearly 25% the developed area, it is therefore proposed to adopt the standard of 200 lpcd to meet the total requirements of the township. The component for residential supply will be only 135 lpcd. The annual water requirements for a population of 15,000 would therefore be about 3 million litre per day or 1.1 million cu.m. per year. Auroville's work in water management so far has been characterised by principles of zero runoff, conservation, and recycling and re-use of waste water. This work will be intensified so that additional requirements would be largely met through the recycling of waste water. Auroville will thus be able to meet all its water requirements comfortably, both in the first phase and the ultimate phase.

- 2.6.6 Water Supply Distribution: A predominantly decentralised system of extraction and distribution eminently fits the land use plan proposed for Auroville. Each of the principal zones will be supplied from local tube wells located in the particular zone itself or in the Green Belt adjoining the zone. The distribution system will also be localised for each zone. This will not only reduce the costs of laying long lengths of high diameter pipes, but also assist in recycling waste water for garden and other non-drinking uses close to the zone itself.
- 2.6.7 Sewerage and sanitation: Auroville has been experimenting with septic tanks, Imhoff tanks (both individual and at community level), leach pits and root-zone treatment of sewage for compact communities. The use of such facilities will continue in the Cultural and International Zones as well as in the Green Belt developments. Separate, partially centralised systems of collection and treatment will be considered only for the Industrial and Residential Zones to avoid contamination of groundwater.
- **2.6.8** The approach to sanitation will be through the use of a variety of night soil disposal methods, which include toilets/latrines of various designs and disposal methods. These will include FOLs connected to individual or community treatment facilities. Extreme care will be taken to see that these systems do not poliute the underground water resources on which Auroville and its neighbourhood depend.
- 2.6.9 Drainage: A storm water drainage system will be provided to fully support the "zero runoff" concept. Already many check dams across the canyons and earthen dams along and across roads divert the runoff into the ground below. In addition, Auroville is exploring rooftop water harvesting, as well as a proposal for a major water management project which involves collecting the excess runoff within the Green Belt and pumping it out to a central lake that is to be created. The infiltration from

the lake would regularly recharge the aquifers and prevent saline intrusion into the aquifers due to over-extraction that may occur outside Auroville. The western part of the Green Belt, extending from Alankuppam village to Irumbai village, is a good aquifer recharge and storage area, which can be used for water recovery when needed. These proposals will have greater relevance for the ultimate phase, but studies have already been commenced to explore them.

- 2.6.10 Solid Waste Management: Solid waste management in Auroville presently consists of sorting at source, efficient collection and recycling of both organic and non-organic wastes. Incinerable wastes are burnt at 800°C in a two-chambered LPG-fuelled incinerator at the Auroville Health Centre. Some of the non-recyclable wastes like batteries, rubber items, thermocole, film, glass and PET are stored in a special storage facility until a market or acceptable environment-friendly disposal solution is found.
- 2.6.11 The first-phase developments are anticipated to generate about 7 to 12 tons of waste based on a per capita generation of 0.5 to 0.75 kg. This would include garden wastes within the City Area, but excludes wastes from the Green Belt. The waste generated in the Green Belt would be utilised either as biomass fuel for producing electricity, or for conversion into soil nutrients and enrichers. The strategy and approach to solid waste management will include:
- Finding practical and ecological packing alternatives to reduce non-degradable wastes.
- Sorting wastes at source into 5 or 6 streams paper, plastic, metal, glass, organic, batteries, etc.
- Converting recyclable wastes into useful products. This would include conversion
 of compostable material to soil enrichers.
- Using building debris as road / building material.
- Using incinerable wastes to generate electricity.

Scientific and safe disposal of bio-medical and hazardous wastes.

- **2.6.12** Auroville with its past experience will initiate and promote the "zero-garbage" concept to the maximum, so that no dumping or sanitary landfill is needed. Transportation of solid waste for disposal will also be minimal.
- **2.6.13 Power-Energy-Telecommunication:** Concerned with the ecological implications of energy consumption, Auroville has been experimenting from the beginning with the use of renewable energy sources such as sun and wind that are continuously available, as opposed to fossil fuels (coal, oil, etc.). Auroville's vision is to become energy independent and self-sufficient, with all its energy requirements met from renewable sources.
- **2.6.14** Already 150 houses use solar photovoltaic electricity and solar water heaters for their energy requirements. There are about 140 solar water pumping systems and 30 wind pumps operational in Auroville for gardening and irrigation purposes. Specially designed ferro-cement biogas systems process animal and vegetable wastes to produce methane gas for cooking and organic fertilizer.
- **2.6.15** Auroville in co-operation with Government of India Departments has installed a 36.3 KW solar photovoltaic power plant close to the Matrimandir, which is the largest stand-alone solar power plant in the country. A unique solar bowl has also been installed on the roof of the Solar Kitchen, which generates enough energy to cook meals for about 1,000 persons a day for the Auroville community.
- **2.6.16** Expanding the use of renewable resources is possible because of five workshops in Auroville which produce and market different types of renewable energy systems. However, due to limitations of technology and

€. `

high cost, Auroville will have to draw its major power requirements for the first phase from the Tamil Nadu Electricity Board grid. Auroville is now drawing 2.1 million KW of power per year from TNEB and its demand in the first phase would be in the order of 20 million KW per year based on the present per capita energy consumption. Conservation measures are expected to bring this down to about 14 million KW. In order to fulfil its energy objectives Auroville is considering two important avenues:

- To build a wind farm in southern Tamil Nadu that would supply energy to the TNEB grid, which could be drawn at Auroville.
- To build gasifier plants in Auroville to draw energy from biomass resources in the region. Proposals for pilot plants of 3 MW total capacity are under consideration.
- 2.6.17 Solar photovoltaics will serve as the main energy source, backed up by the Tamil Nadu Electricity Board (TNEB). Alternative sources of energy will be incorporated. Solar panels will be installed on the rooftops. Auroville's approach would consists of both Demand Side Management (reducing wastage) and Supply Side Management from renewable sources of energy.
- 2.6.18 The requirement of 10,000 telephone lines for Auroville is based on the fact that it will have a proportionately larger number of resource persons engaged in several activities of sustainable development which naturally means that use of computers would be more or less universal. Accordingly, the Auroville Telephone Service is negotiating with the Department of Telecommunications to fulfil its future requirement of 10,000 telephone lines.

B. Social Infrastructure:

- 2.6.19 The social infrastructure in Auroville will consist of two distinct parts namely the facilities needed by the residential population (which is predominantly located in the Residential Zone) and the other facilities that will be part of the main function of the Auroville Universal Township. The latter will be located mainly in the International and Cultural Zones. The social infrastructure required for serving the residential population is proposed to be at four levels namely,
- Cluster or community level, serving a population of 250 persons.
- Sector level, serving a population of 1,000 persons.
- Neighbourhood level, serving a population of 5,000 persons
- City/District level, initially serving a population of 15,000 persons with an ultimate target of 50,000 persons.
- 2.6.20 The social infrastructure has been worked out for a population of 15,000 Aurovillans that is to be achieved in the first phase. The facilities indicated under City/District level have been worked out for a population of 15,000, but will also serve the needs of a bigger population as the city grows. During periodical review, the infrastructure requirement for the increasing population would be assessed in the development plan after every five years and provided as per necessity.
- 2.6.21 Details of such facilities proposed at the four levels mentioned above, as well as the summary of land requirements for the social facilities for a population of 15,000 in the Residential Zone are indicated in the **Tables 18 and 19**. The allocation of land for various categories of facilities would be worked out on the basis of UDPFI guidelines.

Table 18: Social Infrastructure requirement for a Population of 15,000

(No. of facilities at various levels)

Infrastructure	Total area (ha.)	Community Level	Sector Level	Neighbourhood Level	District / City Level
Population Served		250	1,000	5,000	15,000
Health	8				
Emergency		1			
Clinic			1		
Polyclinic				1	
Hospital				_	1
Alternative health			1	1	1
Facilities ,					
Education	80				
Crèche & Kindergarten		1			
School (age 6-10)			1		
School (age 11-19)				1	1
University					E .
Recreation					
Community parks &		1			
playgrounds			1		
Sector parks &			ı		
playgrounds Neighbourhood parks &				1	
playgrounds				•	
City level playground					1
· · · ·	40				
Commercial	30	5 .h	10	TE abone	aunaretara
Shopping		5 shops	10 shops	25 sho ps 2	superstore 8
Guesthouses Tourist centre				2	3
Culture	10				<u>u</u>
Exhibition space	10		1		
Cinema			1	1(mini-cinema)	1
Auditorium				. (1
Utility & Services	25				
Maintenance centres			1	1	
Zonal offices					1
City level offices &					1
Town administration					
Burial & cremation site					1
Water distribution				1	
Waste water treatment				1	
Solid waste recycling				1	1
Service nodes	32				8
Traffic & village					•
interface facilities					

Table 19: Social Infrastructure in Residential Zone

Infrastructure	Extent in ha.	
Health	3	
Education	7	
Public & Semi-public	8	
Shopping & Commercial	5	
Recreation including open spaces & parks an playgrounds	d 17	
Roads including cycle tracks and footpaths	30	
Total	70	

2.6.22 Tourist Facilities: Auroville, by its very concept and the diverse activities in which it is involved, will draw a large number of visitors from abroad as well as from within the country, who come to experience both spiritual and material experiments and progress. It will also attract a number of general tourists, particularly to visit the Matrimandir and to shop for special handicraft works, for which Auroville is becoming an important centre both nationally and internationally. Facilities for this activity are being provided at strategic points within the City area itself as well as in the service nodes provided at the four approaches to the City. Such facilities will consist of guesthouses, restaurants, information centres and other amenities required by tourists.

2.7 DISTRIBUTION OF THE ASSIGNED POPULATION

2.7.1The ultimate population of 50,000, as well as the Phase I population of 15,000 is proposed to be distributed in various use zones as per the details given in **Table 20**.

Table 20: Distribution of population - Ultimate & Phase-I

Zone	Ultimate	Phase
Residential	40,000	11,000
International	600	300
Industrial	1,800	600
Cultural	600	300
Crown area in all zones	5,000	1,800
Green Belt	2,000*	1,000*
All Zones	50,000	15,000

^(*) Excludes the village settlement population in the Green Belt. The village population in the Green Belt in Phase I is estimated at 8,600 persons.

2.7.2The main concentration of Auroville's population will be in the Residential Zone. The overall density in the Residential Zone will be 240 persons/ha. There will be housing developments ranging from low-density individual housing units to high-density community units as indicated in **Table 21.**

Table 21: Types of Residential Accommodation

Type of housing	No. of floors
Single family dwelling	1-2
Low rise apartment	2-4
High rise apartment	5-8

2.7.3 The floor space per person will be in the order of 30 sq. m and 55% of the area will remain unpaved. The proposed development would be achieved in a unique way—with lower densities closer to the crown area and higher densities as they approach the green belt, as per the original concept. The objective of the design is twofold:

To establish that urban areas can and should achieve high densities,
 without compromising on form or amenities and without sacrificing or reducing

the amount of open spaces, which determine the quality of environment and living conditions.

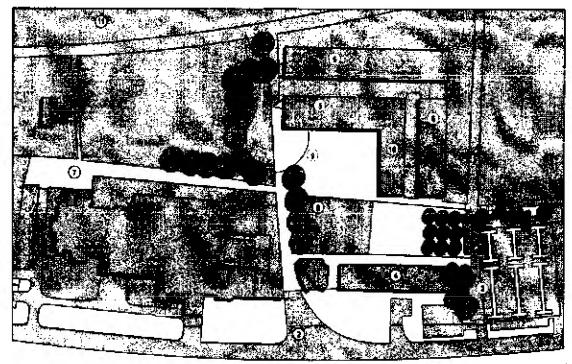
- To establish that conversion of agriculture lands for urban use should be avoided to the maximum extent.
- **2.7.4 Density and Distribution of Population:** It is proposed that the Residential Zone be delineated into ten sectors of approximately 10 ha. each. Each of these sectors will be developed at densities varying from 100 persons/ha. to 640 persons/ha. particularly in high-rise building blocks in a wide range of urban forms. The net size of residential areas would be about 100 ha., which would provide a residential floor space of 1,500,000 sq.m. (FAR 150), that could accommodate the entire 40,000 persons at an average floor space of 30 sq.m. / person.

2.8 DEVELOPMENT MODELS FOR BUILT SPACE

2.8.1 Auroville has been developing new and innovative models of planning, building design and built-up spaces. This is evident not only in the use of materials and construction technologies, but also in the introduction of new principles of waste treatment, water harvesting, energy development and other fields. This work will continue with greater vigour as a follow-up of the Master Plan (Perspective: 2025). A few examples of projects/experiments, either ongoing or ready for implementation, showing the type of development and the principles underlying such models are:

Solar Kitchen & Piaza: The Piaza complex houses the community kitchen and other facilities required for the inhabitants, particularly those of the Residential Zone, and includes a department store, library, restaurant, communication centre and multipurpose public space. This complex is located in the Residential Crown. Here it forms the main link between the four zones, connecting the public services in each zone. On

the inner side of the Crown Road there will be a complex of buildings not more than 10 meter high and 20 meter wide, while on the periphery there will be a continuous boulevard. The complex will integrate several ecofriendly practices—water harvesting, waste treatment and use of alternative energy. The solar bowl on top of the Solar Kitchen, which is already installed and functioning, is one of the largest in the world and it provides energy required for cooking meals for 1000 persons at a time in the community kitchen (**Drawing 9**).

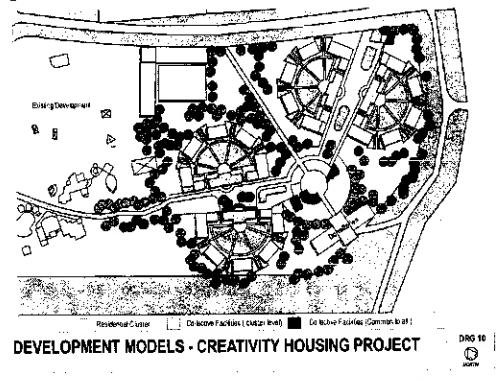


DEVELOPMENT MODELS PLAZA & SOLAR KITCHEN
1-1014R NTOTER 2-09049 ROJE 3-0480 NO 4-POUR TOUR-THANCH SETACE 5-MEDIA CENTRE AND LIBRARY 5-0090 NO 1-POUR TOUR TOUR-THANCH SETACE 5-MEDIA CENTRE AND LIBRARY 5-0090 NO 1-POUR TRANSPORT TO 1-POUR TRANSPORT

'Creativity' - Urban Eco-community: Creativity, a residential community, has been conceived as having housing units grouped into 6 clusters of 50-60 members each (Drawing 10). A central spine or pedestrian street runs through the site in a crescent shape serving all 6 clusters. This street is thus the main area of interaction and several community facilities spill over to it. Another pathway running perpendicular to it links the recreation area and the green corridor, and provides a quiet walkway and ambience. The different clusters enclose a courtyard space that is semi-public, yet protected from the larger

community. The individual units are separated from the interaction zone through the buffer of buildings for common facilities. Climatic comfort is being emphasised by using insulating roofing material, cross-ventilation and appropriate landscape design. Apart from single and family units of varying sizes, there will be provision for 4-5 groups of singles to share common kitchenettes, living rooms and bathroom facilities to encourage social interaction and community building.

Facilities for the whole cluster, such as common kitchen, laundry, internet, office, gym, TV and video room, and common study areas will encourage further interaction and avoid duplication.



Line of Force - 'Progress': 'Progress' is proposed as a collective building of medium density, to be constructed shortly in sector II of the Residential Zone. It is composed of 7 interconnected modules shaped as one of the lines of force of a galaxy. The dimension and height of these modules vary from ground + 1 floor to ground +6 floors, so that this building grows horizontally and slowly increases in height towards its end. The whole project is a research in medium-density housing, combining architecture and art, eco-friendly construction materials and techniques, ecological systems for water, energy and landscaping. It will provide

accommodation for about 350 people. There will be some modules with pillared supports at ground level to allow air movement. 'Progress' will contain facilities to promote a more communal lifestyle. A number of common areas and collective services have been considered, such as kitchen and dining room, video room, laundry, swimming pool, library, communication centre and multipurpose spaces for physical exercise and cultural programs. Other facilities may be considered according to future needs and development. The collective life will be combined with a clear respect for individual movements and spaces. A special arrangement will be done for the youth. The modules can be built in phases and in various ways, allowing people to choose the part of the building which fits most with their lifestyle or present needs. There will be different types of apartments, varying in size, facilities and finishing. The finishing's will be designed in consultation with artists to create beautiful spaces.

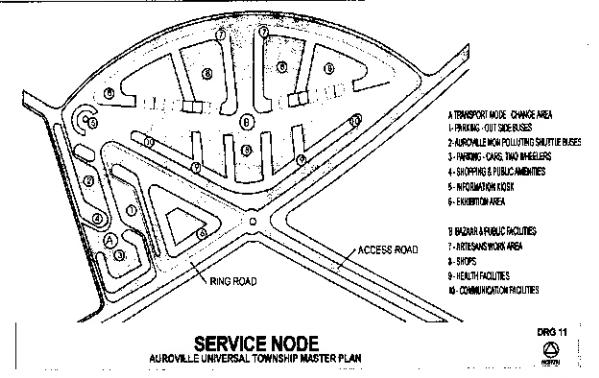
Savitri Bhavan: The proposed Savitri Bhavan is located in the Crown area of the International Zone. It will focus on studies related to Sri Aurobindo's revelatory epic 'Savitri'. It will accommodate facilities and activities to enhance the understanding and enjoyment of this text using supports such as an art gallery, hall, amphitheatre, library, audiovisuals, and office and study areas.

The Unity Pavilion: This proposed project is located in the Crown area of the International Zone. The Unity Pavilion will act as a seed and a catalyst for the development of the International Zone. It is seen as a movement to join forces, a transitional space and an experimental ground for the emergence of the individual pavilions. The Unity Pavilion complex will include spaces for offices, research, lectures, seminars, exhibitions and audiovisual equipment, as well as performance areas and guest accommodation. The focus of the work in the Unity Pavilion will be

collaboration and development of the continental areas and the interaction of cultures beyond national borders.

Bharat Nivas: Bharat Nivas is the Indian pavilion in the International Zone. It consists of an 840 seat auditorium, a Centre for Research in Indian Culture and its guesthouse facility. Presently the campus acts as a hub of various town-related services such as town planning, archives, post office, public library, entry group, visa service, secretariat, Auroville Foundation office and many others.

Service Nodes: There are two types of service nodes suggested in the Proposed Land Use Plan. Primary Nodes, located at the boundary of the township, would regulate most of the visitors' traffic. The visitor would shift to a non-polluting transport mode to visit the various places in the township. It would also provide a space (for social as well as economic purposes) for interaction between Auroville and the surrounding villages. It will include tourist related facilities and services. Secondary service nodes are proposed to function as additional regulatory / channelising nodes up to which the resident could bring their vehicles for parking and garage facilities. As Auroville has yet to acquire a large amount of land, especially in the green belt area, the secondary nodes, which are closer to the city area, would be developed first (Drawing 11).



2.8.2 All these models will be helpful in the Implementation of various built components of the Master plan in an innovative manner. The architectural design of public buildings will be barrier free—as per the requirements of the Persons with Disabilities (Equal Opportunities, Protection of Rights and Full Participation) Act, 1995—and will provide a wide variety of experiences through its landscape design concept.

2.9 IMPLEMENTATION AND MONITORING MECHANISM

- **2.9.1** The implementation of the Master Plan (Perspective: 2025) for Auroville requires a more structured organisational set-up than hitherto available. A start will be made putting such an organisation in place when the European Union funded project on the Centre for Innovative Urban Management becomes operational in early 2001.
- **2.9.2** The Planning Group will be responsible for the preparation of the Five Year detailed Development Plans followed by Annual Plans and Layout Plans/Detailed Schemes within the framework of the Master Plan

(Perspective: 2025). The implementation and monitoring of the projects will continue to be the responsibility of the concerned AV group through their project leaders. However, the overall co-ordination and monitoring of the work will be the responsibility of the Planning Group.

- **2.9.3** There are three important aspects of the plan, the implementation of which will require full support and involvement of the Government of Tamil Nadu and the Pondicherry UT. The first one relates to the provision of main access ways to the township. There are four such principal access ways connecting the four main zones. The present accesses to these areas are narrow and pass through village settlements. Widening of the roads needs to be carried out on some stretches, and realignments need to be introduced to avoid disrupting village settlements. In the longer term it would also be necessary to establish the Northern and Southern by-passes connecting the East Coast Road and Tindivanam-Pondicherry roads to facilitate easy and direct access between these highways.
- 2.9.4 The second important aspect relates to securing the lands that are not under the ownership of Auroville for developments proposed in the Master Plan. For the securing of land, various options such as land exchange, lease of land, land pooling techniques etc., as indicated in Appendix IV, are suggested. This calls for the regulation of the use of lands not owned by Auroville to avoid non-conforming uses, and acquisition of such lands that are required for development by Auroville. The Auroville Foundation, being governed by an act of Central Government, anticipates full co-operation from the Government of Tamil Nadu and the Pondicherry UT in the implementation of these proposals.
- **2.9.5** Another important aspect is the development of villages within the designated area of Auroville as well as those in its 'bio-region'. Auroville groups are already assisting the villages in improving their socio-

economic conditions. The five-year indicative plan has envisaged a provision of about Rs. 3 crores for this purpose. Auroville would collaborate with the village panchayats as well as with the Government in identifying development projects, and funds for projects will be sought from the Central Government and the State Government to support various aspects of development in these villages and the bioregion.

- **2.9.6** The proposed set-up in the Planning group provides for an independent Division which will be involved in implementation work. The details of the proposed structure for the implementation of the Master Plan (Perspective: 2025) is given in Appendix V.
- **2.9.7** The present momentum in Development and Environmental activities will be strengthened through a participatory Environmental Management process which will be integrated within all development, planning and urban design elements.

2.10 PHASING AND RESOURCE MOBILISATION

2.10.1 The Master Plan (Perspective: 2025) has been conceived for a total population of 50,000, and takes into account a population of 15.000 by the year 2015. The Five Year Development Plan (2007-2012) proposals are given in **Table 22** along with the Five Year programme for overall city development and special projects.

Table 22

Auroville Foundation. Auroville Ele	yenth Five Y	ear pian 21	007.2008	lo 2011.ZO	12
				Rupees	2011.12
I.No Name of the Schames	2007.08	2006.06	2009.10	2010 11	2011.12
1 SAIJER:				142 00	151 00
Research	103 00	114 00	130 00	0 00	0.00
Development (edmn)	0.00	0.00	0.00		50 00
Edwardent	30.00	35 00	40 00	45 00 220 00	255 00
Construction Programme	212.00	175 00	190 00	407.00	456.00
Total	345.00	324.00	360.00	107.00	
2 (r) Existing Development Scheme					
Centre of Indian Studies/ Centre	_		10 45	1169	1145
for Research in Indian Culture	9 55	10 74	10 45 7 60	791	8 42
Kalakendra	5 95	7 10	10.61	11 14	11.7
Sr. Aurobindo Audrionum	13 12	10 10	100 61 4 68	3 45	4.92
land Herilage Centre	4 28	3,13	4 00	3	
Sn Aurobindo World Centre			5 63	5 90	5 19
For Human Unity	5 10	5 35	22 O2	25 07	23 16
Biverat Nivas Mainterlance	20 18	23 51	3 00	3 00	3 00
Bheret Nives Scholarship	3 00	3 00 5 00	500	500	500
PublicityPablic relation/Training	5 00	182 07	18191	176 84	176 16
2 (II) Existing Construction	163 52 250.00	250.00	250.00	250.00	250.00
Tota)	250.00	130.00			
3 Construction of Auroville -	81 00	٥	o	٥	G
Foundation Office		<u>-</u>	_	Ð	0
4 Auroville Language Lab	60 00	40	0	_	,
5 Archieves	50 00	50	o	Ď	a
6 Transit Hostel/Accommodation	125 00	125	125	125	125
		5 Q	50	Ð	o
7 Auroville Library		50	50	o´	ō
8 Archeslogy					
9 Infrastructure:- Ring Road		300	300	0 300	0 300
Approach Road	_	0	30	30	40
Street Lighting	0	Ď.	30	ų u	_
10 International Study Centre Felicity (70, 80 Hostel)		200	200	200	0
11 Administrative overhead 7%	63 77	97 23	95 55	9184	819/
	974.77	1486.23	1480.55	1403.84	1252.97
· ·	975.00			Total	8578.59

- **2.10.2** In the Development Plan proposals for 2001-2006, Auroville proposes to invest Rs. 658 crores on infrastructure development.
- **2.10.3** Auroville activities are financed by donations and financial inputs from residents, through income generated by Auroville-run business units, and grants and donations from national and international agencies. Auroville, being an institution that has been established through an Act of Parliament, also obtains financial support from the Government of India.

2.10.4 The sources of funding for the Auroville activities are:

Trusts under the Auroville Foundation: At present, there are over a hundred large and small commercial units grouped in 30 trusts under the Auroville Foundation. Over the past 10 years, commercial units have contributed finances in the order of Rs.10 crores towards Auroville's maintenance and development.

Centre for Scientific Research (CSR): The CSR is a research institution set up in 1984 to focus on research and development in the field of renewable energy, wastewater recycling and sanitation, and appropriate building technology. Its activities include R&D projects, transfer of technology via training programmes and workshops, promotion of renewable energy systems, dissemination of information via seminars, workshops and publications, production of ferrocement building components and biogas plants, architectural design, consultancy and construction projects. It receives funds from national and international agencies, which are also channelled into Auroville's development.

Government of India: The Government of India's support for Auroville activities in the last 10 years has been in the order of Rs. 8 crores.

Grants and Donations: International-grants and donations, both from India and abroad, are channelled through Auroville Fund. Similarly, the Sri Aurobindo International Institute of Educational Research (SAIIER) receives Indian and international funds for its cultural and educational activities. Auromitra Trust receives funds for environmental, social, technological and research programmes in the field of soil and water conservation, afforestation and farming.

- 2.10.5 These funds have helped to finance and create assets which include a variety of infrastructure assets in the sector of road building, water and sanitation, power (including from alternate sources such as solar, wind and biomass), telecommunication, and housing for Auroville residents. It is established that the total value of assets created over the last 40 years is in the order of Rs.500 crores.
- 2.10.6 Mobilisation of Resources for Development: Even with limited resources, Auroville has undertaken innovative projects in human settlement building, which integrates environmental regeneration with urban development, on the national and international scene. This has generated interest from agencies, which are funding such sustainable development programmes, to support the further development of Auroville. A recent instance is the financial assistance from the European Union under its Asia Urbs programme towards the construction of a Centre for Innovative Urban Management, which has also put in place an effective municipal structure for Auroville's future development.
- **2.10.7** Auroville's work in the various sectors of innovative and appropriate technology, both in rural and urban areas, has been recognised by both the State Government of Tamil Nadu and the Central Government, which have provided grants via various ministries.

Also, the expertise accumulated over the past 30 years is attracting consultancy assignments from both non-government and public agencies from within India.

2.10.8 The organisational structure that is expected to be created shortly will explore other resource/avenues for funding and working out the projects in greater detail to meet the requirements of funding agencies. However, as Auroville is a unique experiment quite different from other towns, it cannot obtain resources from traditional sources such

as loans and bonds for all its development. Auroville's commercial units have been increasingly contributing to its development, but they would not be able to fund all of the anticipated developments. In the first phase, Auroville will continue to depend upon project funds and contributions from its present and future residents.

2.11 REVIEWING THE MASTER PLAN (PERSPECTIVE: 2025)

- 2.11.1 Although the Master Plan (Perspective: 2025) indicates a time horizon of 25 years, it will neither be traditional, nor static and rigid. In the framework of Perspective 2025, the Planning Group would prepare a detailed Five Year Development Plan containing the priority items to be taken up for development as given in Table 22. At the close of the first Five Year Development Plan, the progress would be assessed. A second-phase detailed development plan would then be prepared on the basis of the feedback obtained from the field/monitoring which will be followed by further detailed development plans for subsequent five-year periods.
- 2.11.2 The inputs for the review will flow from the implementation of five-year Development Plans and the monitoring of Land Use Regulations. Two Groups, namely the Planning Group and the Implementation and Monitoring Group (cf. Appendix V on the Organisational Structure), will assemble the necessary data required for such a review. The review process will be the same as the process followed for the preparation of the Perspective Plan, and the results will be approved by the Governing Board in consultation with the supervisory Ministry, namely the HRD Ministry of Government of India.

3. PART THREE DEVELOPMENT PROMOTION REGULATIONS

3.1 ZONING AND DEVELOPMENT PROMOTION REGULATIONS

- 3.1.1To achieve an orderly and balanced development, there cannot be a complete freedom for individuals, groups of individuals or institutions to carry out developments without consideration for the surrounding environment. Development guidelines need to be established, which would encourage development without violating the principles of planning for the common good. Therefore a number of zoning and development promotion regulations have been drawn up. The regulations cover four broad areas, namely land uses (what is permissible and what is prohibited), maximum buildable area on all floors in a given context, total floor area that can be covered on a site and minimum size of site required for development where applicable.
- 3.1.2 All project holders will have the freedom to try out innovative developments as long as the basic parameters of the Master Plan (Perspective: 2025) are met. The Planning Group envisaged under the Master Plan (Perspective: 2025) will be in charge of ensuring that all future projects conform to these regulations. These regulations would also serve as guidelines for the use of lands, especially in the Green Belt. Support from the concerned local bodies, i.e. the Panchayats becomes very important to the proper implementation of the Master Plan (Perspective: 2025). Both Governments, State and Central, have fully recognised Auroville's beneficial and positive activities, and various Departments and Ministries such as Environment and Forest and Rural Development have been assisting Auroville in various ways including providing finance for projects. Similarly, a large number of international development organisations are working with Auroville to promote a sustainable development that will benefit the country at large. The

٠.

UNESCO on several occasions has recommended Auroville to its member states, requesting them to accord full support.

3.1.3 In order to build further on the foundation that has already been laid, the State as well as the Central Government need to ensure that the proposals of the Master Plan (Perspective: 2025), together with the Development Promotion Regulations, are implemented effectively for an orderly development of Auroville and its surroundings.

3.2 DEVELOPMENT PROMOTION REGULATIONS

1. Title

These regulations may be called "Auroville Universal Township Master Plan Development Regulations" (hereafter referred to as the "Master Plan Development Regulations").

2. Definitions

- (a) Auroville Foundation means the Foundation established under subsection (1) of section 10 of the Auroville Foundation Act 1988.
- (b) Development is defined and understood as the carrying out of building, engineering, mining or other activities in, over or under the land, or the making of any material change in the use of any building or land.
- (c) Residents Assembly shall have the same meaning as assigned to it in the Auroville Foundation Act, 1988.
- (d) Master Plan means the Master Plan of Auroville formulated by the Residents Assembly as per clause 19 (2) of the Auroville Foundation Act and approved by the Governing Board to ensure the development of Auroville as planned.

- (e) Prescribed Authority means the authority decided by the Auroville Foundation for operation and implementation of Master Plan including Development Promotion Regulations.
- (f) F.A.R. (Floor Area Ratio) means total floor area on all floors divided by the total site area multiplied by 100, i.e.

F.A.R. = <u>Total floor area on all floors</u> x 100 Total site area

3. Permissible Land Use

- (a) All developments in the Master Plan Area shall conform to these regulations.
- (b) No land, premises or buildings shall be changed or put to any use not in conformity with the zoning regulations which are to be seen as part of these regulations.

4. Procedure for Development

- (a) Any person intending to carry out development on any land shall make a written proposal to the prescribed authority with such plans and particulars as may be required.
- (b) No person shall commence or carry out any development unless he or she has received the written approval from the prescribed authority.
- (c) Development proposals will be considered only if the development is:
 - In conformity with the requirements of these regulations.
 - ii. In conformity with the applicable building rules/regulations or other provisions of the National Building Code as may be specified.

- iii. Effectively eco-friendly and environmentally appropriate as may be decided in each case.
- (d) The prescribed authority, after considering feedback that may be received, may:
 - Approve the proposal with such modifications as may be considered necessary or
 - ii. Return the proposal for re-submission with additional particulars, or
 - iii. Refuse approval, giving reasons for such refusal.

ZONING REGULATIONS

Zone / sub-zones	Uses permitted	Uses permitted on application to the prescribed Authority	Uses not permitt ed	FAR max ground coverag e	Minimum plot size
A. Peace Area	Matrimandir, lake, parks and gardens and other landscape elements enhancing the dignity, peace and harmony of the area.	Only uses accessory/ancill ary to Matrimandir, namely: essential utility and transport related infrastructure, temporary non-polluting operational uses related to ongoing Matrimandir developments. Visitors facilities or any permissible structure not exceeding the height of 4.5 meters.	All uses not specifical ly mention ed in col. 2 and 3.	4%	
B. Residential Zone 1 - Primary Residential	Dwellings and community level retail stores, display areas, communication and recreation centers, restaurant and dining, library	Guest-houses, department stores, professional offices up to 40 sqm, utility maintenance centers,	.All uses not specifical ly mention ed in col. 2	150	Group development 0.1 ha.

Uses permitted	Uses permitted on application to the prescribed Authority	Uses not permitt ed	max ground coverag	Minimum plot size
parking.	<u></u> _		<u></u>	
areas and vehicle]	
water, sanitation,				
including: fire,	1			
management,				
	racilides			
recreation,				
utility uses, indoor	Infrastructure			
centers, essendal	related			
rooms, health	trensport			
	essential	9110 3		
]
communication	offices up to 40	mention	50%	
display areas,	professional	ty	:	
retail stores,	stores,	specifical		0.1 ha.
community level	department	not		development
Dwellings and	Guest-houses.	.All uses	200	Group
parking.				<u> </u>
·				
	·			
water, sanitation,				
induding: fire,				1
management,				ļ
sub-offices of city				
administrative	facilities			
		i		
1 2			ŀ	
Ilenebore accombist	l entrebord	1		l 1
	sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Dwellings and community level retail stores, display areas, communication and recreation centers, restaurant and dining, library and reading rooms, health centers, essential utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking.	utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Dwellings and community level retail stores, display areas, communication and recreation centers, restaurant and dining, library and reading rooms, health centers, essential transport related utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Uses permitted Uses permitted Uses permitted on application to the prescribed	utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Dwellings and community level retail stores, display areas, communication and recreation centers, restaurant and dining, library and reading rooms, health centers, essential utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Uses permitted Uses permitted Uses permitted on application to the prescribed Infrastructure and conference facilities Uses permitted on application to the prescribed	utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Dwellings and community level retail stores, display areas, communication and recreation centers, restaurant and dining, library and reading rooms, health centers, essential transport recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Dwellings and community level retail stores, display areas, community level offices up to 40 sqm, utility mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in mention ed in management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking. Uses permitted Uses permitted uses permitted on application to the prescribed ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed in mot permitte ed

c.]		
Internation				<u> </u>	
: al					
Zone					
					i
1 -	National and	Medical centers,	All uses	100	2 ha.
Pavilions	International	transport	not		Group
	pavilions,	infrastructure.	specifical	_	Development
	conference and	ļ	lγ		
	exhibition halls,		mention	35%	il l
.	communication		ed in cot, 2		
	centers and strings visitors		and 3.		!
	Information] 0110 3.	! !	i
1 · 1 :	centers and			İ	ii
	ancillary uses,				
	residential staff	- 10		[
1	quarters, hostels,	j i		İ	<u> </u>
'	guest houses,			ļ !	
	restaurants, kiosks	 			1 2 4
	and convenience				
Įį.	stores, parks,				
Ħ	playgrounds and				
	green areas.	, [<u>_</u>]			
			All]
2 -	Residential staff	Dwellings and	All uses	150	0.1 ha.
Crown	j quarters, dwellings,	community level retail stores,	not specifical	<u> </u>	
	shopping arcades,	display areas,	Specifical y	_	
	restaurants, guest	communication	mention	60%	
.	houses, hostels,	and recreation	ed in		
	Indoor recreation,	centers,	col. 2		
•	visitors facilities,	restaurant and	and 3.		
1	banking and	dining, library			
	financial services,	and reading		1	
.	parks and green	rooms, health			
<u>-</u> ·	areas.	centers,			
.	Įį.	essential utility	il d		
		uses, indoor			
il		recreation, administrative			
		sub-offices of			
	1	city			
		management,	i i		
il	1	Including: fire,		· 	4
	<u> </u>	water,			
		sanitation, sub-		} 1	'
Ţ		post office,			
i i		parks and green	li	li	
		areas and		li	<u>i</u>
<u> </u>	_ <u></u>	vehicle parking.	<u> </u>	<u> </u>	

Zone/sub- cones	Uses permitted	Uses permitted on application to the prescribed Authority	Uses not permitt ed	FAR max ground coverag e	Minimum plot size
), ndustrial (one					
1 - Mahufactur Ing and Economic	Manufacturing services and other non-polituting industries, professional consultancy offices, retail and whole sale distribution, industrial display areas, R&D staff quarters, related welfare facilities, creche, canteen, rest rooms, kiosk and convenience stores, and vehicle parking. Vocational training centers and related laboratories, City level administration offices. Parks and playgrounds and	Residential staff quarters, effluent and waste treatment plants and transport related infrastructure, material testing yards and buildings.	All uses not specifical fy mention ed in col. 2 and 3.	50%	0.5 ha.
2 - Crown	Hostels, dwellings and guesthouses,	Dwellings and community level	All uses	200	Group
	post and communication centers, retail stores, banking	retail stores, exhibition and display areas, conference hall,	specifical ly mention ed in	60%	0.1 ha.

	and financial services parks and green areas.	communication and recreation centers, restaurant and dining, library and reading rooms, health centers, essential utility uses, indoor recreation, administrative sub-offices of city management, including: fire, water, sanitation, sub-post office, parks and green areas and vehicle parking.	col. 2 and 3.		
one/sub- ones	Uses permitted	Uses permitted on application to the prescribed Authority	Uses not permitt ed	FAR max ground coverag e	Minimum plot size
	Uses permitted	permitted on application to the prescribed	not permitt	max ground coverag	

				-	
one/sub-	lises permitted	Uses permitted on application to the prescribed Authority	Uses not permitt ed	FAR max ground coverag 6	Minimum plot size
- Crown	All uses permissible in Residential Zone under col. 2, and galleries, guest rooms, dormitories, cafeteria, exhibition room, working ateliers.	Guesthouses, department stores and library, professional offices up to 40 sqm, utility maintenance centers and essential transport related infrastructure and conference facilities.	All uses not specifical ly mention ed in col. 2 and 3.	60%	0.1 ha.
	and convenience stores, parks and playgrounds and green areas				

1 - Green Agriculture, City level waste All uses	ļ
	Ì
agriculture and plants and other specifical	į.
rural development uses. Dwellings ly	
activities that can will be mention	
be applied to restricted to ed in	
developing essential cot. 2	
countries' operational and 3.	C 4
situations, persons. Uses 10	- h
especially within associated with	į!
the country and assembly and ———————————————————————————————————	j
specifically Tamil marketing and	Į į
Nadu, related to preliminary 5 %	
both traditional processing of	
and modern geo- farm products.	
climatic, Normal needs of	
topographic and willage	
soil characteristics. settlements.	ii
Education,	
research including	
applied research in	
all areas of	
sustainable urban	[]
	į į
and integrated	!
rural	ii
developments,	l i
including energy	¦]
farms, water and	
waste]
management,	! ¶
traffic and	įį
transportation,	
forests, dairy,	
fruits and flowers,	
poultry and	Į į
agricultural food	įį
products needed	
for the town.	ļį
Botanical gardens,	
gene pools, bio-	
reserve. Ecological	<u> </u>
restoration,	ļį
reforestation and	
restoration of the	į!
tropical indigenous	ii
forest. Watershed	<u> </u>
management and	ļ
groundwater	li li
recharge. Co-	
development and	il
partnership in	

	these areas with the village settlements.				
2 - Service Nodes	Public services & utilities	Infrastructure related uses	All uses not specifical ly mention ed in col. 2 and 3.	35%	

APPENDIX.

Appendix I

Members of Governing Board and International Advisory Council of Auroville Foundation

Governing Board

Dr. Karan Singh

Chairman

Member of Parliament (Rajya Sabha) & President, Indian Council for Cultural Relations

Shri Ajoy Bagchi

Member

Executive Director, The People's Commission on Environment & Development India, New Delhi

Ms. Ameeta Mehra

Member

Director, The Gnostic Centre, Gurgaon

Dr. (Ms.) Aster Mira Patel

Member

Member, Residents'Assembly Auroville Foundation, Auroville

Shri Balkrishna V.Doshi

Member

Founder-Director, Vastu Shilpa Foundation, Ahmedabad

Dr. (Ms.) Malini Parthasarthy

Member

Executive Editor, "The Hindu"

Chennail

Dr. (Ms.) Mallika Sarabhai

Member

Director, Darpana Academy of Performing Arts

Ahmedabad

Shri S.K. Ray Ex-Officio

Member

Additional Secretary & Financial Adviser, Ministry of Human Resource Development New Delhi

Shri Amit Khare

Ex-Officio Member

Joint Secretary, Department of Higher Education Ministry of Human Resource Development New Delhi

International Advisory Council

- (1) <u>Sir Mark Tully</u> (UK): Author, Journalist and Commentator on Contemporary Affairs; former head of the BBC's India operations.
- (2) **Dr Doudou Diène** (Senegal): Special Rapporteur to U.N. on Racism, Racial Discrimination, Xenophobia and Related Intolerance; Director, Intercultural and Inter-Religious Dialogue and Peace Culture, UNESCO;
- (3) Dr Vishakha N. Desai (US): President, Asia Society of New York, NY
- (4) <u>Dr Marc Luvckx Ghisi</u> (Belgium): Theologian & Researcher; Former Advisor to Presidents of the European Commission.
- (5) Mr Julian Lines (US): Chairman, Auroville International Association, New York, NY

Shri M.Ramaswamy, I.A.S. Secretary, Auroville Foundation

Appendix II

Role & Responsibilities of Different Working Groups in Auroville

Development Council

A broad-based co-ordination and planning group, the Development Council was established to ensure that the development of Auroville is in accordance with the ideals set forth by the Mother.

To facilitate this, the Group:

- Defines collective priorities for development.
- Defines and select surveys required and projects for study.
- Implements the Master Plan approved by the Residents Assembly.
- Monitors current and future Auroville Development Scheme grants,
 and allocates unspecified funds for development.
- Develops the strategy and sets priorities for purchase, sale and lease of land.
- Assesses and gives approval for all building applications on Auroville land.

Budget Co-ordination Committee

The Budget Co-ordination Committee monitors Auroville's internal economy and acts as a liaison body between the community and its commercial units. Particular attention is given to the Auroville Unity Fund and its disbursements each month. In specific terms, the Group grants loans; keeps close contact with the Auroville services, the Auroville Board of Commerce, the productive units and collective budget holders; raises funds for the overall maintenance needs of the community; and studies the AV economy to find ways of moving it towards a true collective economy.

Entry Group

The Entry Group processes all applications to join Auroville, oversees the entry procedures, and decides on the use of the Repatriation Fund.

Executive Council

The Executive Council deals with matters affecting the internal functioning of the community. This mostly entails:

- Policy co-ordination
- Facilitating communication by way of seminars, meetings and referendums.
- Acting as clearinghouse for problems arising within the community.

Funds and Assets Management Committee (FAMC)

The FAMC is one of the official committees of the Auroville Foundation, specifically required to advise the Governing Board on the following:

- The utilisation of the funds and management of assets.
- Taxes and audits.
- The sale, acquisition and utilisation of immovable assets.

The FAMC consists of representatives of the following working groups: ABC core group, AV Fund, AV Maintenance Fund, CSR, Development Group, Budget Co-ordination Committee, Entry Group, Executive Committee, Farms & Forest Groups, Financial Service, Housing Service, Land and Estate Management, Matrimandir, SAITER administration and the Working Committee. As members of the Governing Board residing in Auroville, the Secretary and the Finance Officer are also members.

Land and Resource Management (LRM)

Auroville's land and resource management office, is located at Bharat Nivas. LRM is the centralised facility where maps and records can be consulted, land purchases and allocation discussed etc. Essentially, LRM has 3 main functions:

- . Management of all Auroville lands and fields not looked after by or forming part of an AV community.
- Land surveys (where the boundary between AV and private land is not clear), administration, maintenance of records,

payment of land taxes, liaison with local authorities on land matters, and court cases where land ownership is disputed.

Negotiation and registration of new land purchases.

Project Co-ordination Group

Co-ordinates all grant proposals for AV Projects to ensure maximum effectiveness and non-duplication of approach to potential donors. In support of this, a project consultancy-cum-writing service called "Abundance" is provided.

The Group is Auroville's officially recognised channel to Auroville International Centres, the Foundation for World Education and Stichting de Zaaier on all fund raising matters, and is the only body authorised to endorse proposals for fund raising outside Auroville.

Working Committee

An official Auroville working group specifically responsible, under the Auroville Foundation Act, for assisting the Residents Assembly and liaisoning with the Governing Board of the Auroville Foundation and the outside. The Committee deals with many of the major issues that arise affecting Auroville vis-a-vis the outside world, while Auroville internal matters are mostly looked after by the Executive Council. Members usually hold office for a period of 2 years, but many serve longer.

Auroville Village Action Group

AVAG works in 35 local villages, directly benefiting 2,000 people and indirectly 30,000+ through its team of 20 development workers. The main aim of AVAG is to make the local people aware of their social, cultural and environmental conditions while bringing general benefit to them. Areas of specific action, involvement and/or achievement include:

- Supporting Isaiambalam Research School, Kindergarten and Crèche; a Life Education Centre in Kottakarai offering education and vocational training for young school-drop-out girls; and Night Schools in 23 villages plus crèches in schools by introducing innovative and participatory educational methods.
- Supporting 29 women's groups that meet regularly, initiate and implement community projects, operate savings clubs, and support each other in crisis.
- Promoting environmental awareness, health awareness and community hygiene in collaboration with the Auroville Health Centre and other Auroville groups.
- Giving small grants for community service initiatives on a cost-sharing basis with village groups.

Farm Group

The Farm Group meets regularly to coordinate Auroville's farming activities and share information with a view to increasing Auroville's self-sufficiency in food production. Along with the Forest Group (see separate note) the Group is represented on the Green Group, and also sends representatives to other policy-making meetings in Auroville.

Financial Service/Auroville Maintenance Fund

The maintenance Fund, which incorporates the Auroville Unity Fund (see separate Note), is Auroville's major fund concerned with internally generated and circulating money, as opposed to contributions from outside, which are handled by Auroville Fund.

The administrative aim is to collect monthly maintenance contributions for Aurovillans from Auroville units, individual contributions and guest contributions, and handle the distribution, mainly through the Auroville Unity Fund. The Fund is computerized and linked with Pour Tous, so can arrange payment for gas bottles, food, purchases from commercial unit, and water service, electricity, telephone, milk and bakery bills.

The Financial Service/AMS can also exchange foreign currency, travellers cheques and personal cheques.

Forest Group

A group actively involved in the planting and maintenance of Auroville's forested areas, particularly the protective Green Belt around the township.

Green Group

The Green Group, consisting of representatives from the Farm Group and Forest Group, reviews issues pertaining to the development of the Green Belt, and advises on them according to environment protection principles while trying to facilitate the overall growth of Auroville. Though the primary concern at present is watershed management and reforestation, integrated farming practices are also a priority. The Group interacts with the Development Council as required.

Appendix III

				poville foundation				
-		Consolidated h	ncome and Expen	diwe for the petic	ed from 01.04.20	06 to 31.03.2009		
Forticulors	Activities						Current Year	746 Year 2007 - 2008
7.0000	Education Nesecreti & HRD	Environment Research & Village	Science & lechnology Especial	Autoritie Frojech & Services	Autoville finance Activities	Furtherance Activities	2008-2009 Total	Total
-	Ro.F.	Action Re.P.	€s.F.	ka.f.	la P	la.f.	Ro.P.	Ro.F.
INCOME						·		
come/fransfer om ontributions/Grants	36,132,166,74	34.680.830.27	39,123,353,26	245,056,691,94	- 	9.091.705.55	364.084.747.76	342,287.673.56
come from ples/Services in intracrice of the blects								800,106,044.17
aj šales - Export	-	·	<u> </u>	362,340.00		214.560.991.39	216,923,331.39	
bi Sales - Local &	-		7,664,417.18	53,460,483,92	<u></u>	3 <u>66,810.÷54,45</u>	427,935,055,55	
c income from ervices	3,191,348.00	18,040,445.96	15,917,471.69	78,414, <u>863.60</u>	2.646.799,15	41.948.810.95	140,161,740.39	
ricome from			 		10,990,793.74	92 715.52	11,028,509.24	8,463,198,50
nvegiments	·		 	· · · · ·		ľ		17 611 007 12
nkerest sarned	442,00	998,814, <u>50</u>	7.291.00	82 <u>7.8</u> 94.97	11.9 <u>29.0</u> 39.8 <u>3</u>	3,902.821.25	17,464,297.55	17,013,923.32
Mhar Incomes	15,564,013,94	3,82 <u>8,894.29</u>	33,785 <u>.63</u>	<u>5,480,295</u> .65	3.844.926.71	53.309.222.76	62,661,839.18	
Prior Period Income		_	<u></u>		\ <u>.</u>	700,131.95	700,131.95	3,239,820.52
loigi income (A)	54,887,970.48	57,548,P84.02	<u>42,744,318.76</u>	383 406 570 28	29,411,553.47	692,361 <u>.553.</u> 62	1,280,542,753.03	1,172,100,640.01
EXPENDITURE	- -	 -						
Programmes & Activities	36,745,571.30	24,387,600,31	31.487.834.61	166,434,357,26		376,88 <u>8.679</u> .88	434,145,705.14	603,407,127.35
Contribution /	174,700.00	770,264.65	1,030.354.25	4.972.614.69	16.752.) 55.00	49,252,019.19	72,952,107.70	73,341,433.64
ersonnel	749,370.25	13,102,520,69	10,198,489,60	33.730,372,7 <u>3</u>	·	85 <u>,087,88</u> 4.0 <u>7</u>	142,846,4[7,34	115,004.777,44
Management and Administration	3,439,526,44	19,541,036,38	18,218,456 98	84,537,154.48	1.350.686.39	127,311,070.89	252,347,452.84	101,131,457.54
Prior Period Expenses			<u> </u>	<u> </u>	<u>-</u>	10.204.00	10,204.00	1,196,024.54
Deprecation	10,411,354,00	4,110,740,42	25,874,485,92	30,945,B32 <u>98</u>	1.236.00	23,846,097.52	94,991,744-84	48,274,764.68
(o)al Expenditure (6)	51.720,461.79	4),912,142,45	84,813,622,46	320,420,334.14	18,104.077.29	642,176,935.53	1,149,344,573.78	1,680,927,588.1
Excess of Income over Expenditure (A) - (b)	3.167,608.89	(4,363,174.43)	[27,067,303.70]	62,984,236.14	11,307,474.06	20,145,415.27	£1,216,359.25	121,143,071.M
Place Auroville	<u> </u>	<u> </u>						
Date: 10.08.2009			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>

Auroville Foundation

Consolidated Balance Sheet as at 31st Merch 2009

	Activities						Currentiese
Persculars	Effect Fair Respects & HFD	Environment Managerth & Williago Action	Science II: Testerology Resolute	Associate Projecto & Sections	Apple Processes	Furtherman Activities	Logal 2008-2009
	Rs.F.	Magail.	Part .	la,J	No. A	#L.D.	Ph
OUNCES OF FUNDS					i		
A. Corpus/Trust Funds							
Aprovide Foundation Fulfil	14,694,849.06	63,794,846.96	453,466,174,50	201,057,397.67	52,016,4 08.63	456,363,450.68	L,644,453.548
tabul, Grandy	59,679,360,79			2,516,857.70			61,196216.
Grants/Contributions Unitabled (attents)	12,565,880.M	1,858,667.0	•	J. / E., AND RT	'	- 1	14,807.P7
B. Reverves & Sarphis]	:		i		
C. Earmanied / Englavorement Furnite	30.40m, 50-7,59	5,654,695.00	•			47,050.00	35,536,252.
D. Loan Funds		1 [i		
1000 tuans							
Union world dearns	£ 150,980.00	3.593.406.71	47,183,50	11,756,441.77	361,15990	44,362,048.72	40,900,770.
TACH	131,539,170,02	73.567.615.30	452,563,798,30	#101,617,467.95	S2,377,638-51	525,792,549.40	Z057, 541,13 0.
PERSONATION OF FUNDS							
C. Flord America	123,617,913,28	27,916,556,61	625,307,704 64	724,553.929.38	7,000 26	173,070 N 2.05	1,470, (54,038,
	3,335,856.65	1 ' '	261,257 QC	6,650,664 M	200,306,457,23	M. JAL MARS	114,400.054
F. Irryan iyangadip.	3,335,476.03	· 1	Eddy Cut, and	4,2.7,42.02	(** p	,-,	
<u>G. Marting sortial</u>	1			}			
Content Assets	1	;		l		33,861,785.42	31,308,941
a. Emperatio	17,740.90		1.000(2)120)	1,000,100,40		46,436,941.67	107.761.371
b. demons & Automorphy (City)	095,304.00		4,745,637.51	\$4, 163,515, 31	9,848,383,36	,	149,454, 689
(. Swindly Debbus/ Recoveries	9,257,463.73		7,065,545.00	30,977.364.17	2,370,49688	75,249,724,601 140,619,082,58	155.171. 37 1
d. Colony) Sturk	87,610,00	1,606,058.00	6,234.134 PL	6,567.445.44		145/914/101-20	155,112.376
a Cardi & Barti Battotiet						2.884.509,24	3,830,989
∟ं 8≄म ना †भक्तावी	106,494.75		191,037.95	629.412.66	4,845,242,42	113.304.908.51	247,270,235
e Cash in Barét ayu	6,083,568.13		33,576,348.83	\$0,312,259.00	M.406.879.19	15,037,930.04	17,096,545
). Окрым Стимиро Альяны	535,932.60		70,036 00	1,0,00,041.63	13,710,968-15		764,560,160
Sapin Topino (1).	12,746,275.09	54,722,004.18	\$1,627,549.54	(40,344,672.47	49,195,753.69	401,004,005.00	Author can
Less : Current Lightnes	:		•		1	40,578,224,07	M9,653,407
 Sunding Cresibilities / Payetties 	17,084.0b		\$3,327,064,27	\$0,608,77±70		23,866,273.44	38,24 A,349
ti Outstanding tublities	90,392.00		927,846.70	3,395,714.53		2.1,966), 273,464 8,400, 347,96	28,451,574
< Provisions	146,290.00		4.993,966 10		\$2,776,35k.00	p-	28,451,514 281,417,631
is Olihan Campuni kiakikilina	0,442.00		943,938 14			7,154,699.27	\$33 min 102
hage Termi (40)	205,986.04	6,000,000.00	30,034,306,72	54,512,412.12	315,031,146-46	135,025,044.14	
Net current Assets () - (0)	13,545,361.01	45,761,054.74	11,642,7 45.26	87,430,850,95	(Settororm)	320/234/867.33	250,694,04
et, henry Dictores à Résideus Espe.	1			1			
Tartel	130,500,170.0	73,467,436.30	432,543,704.30	\$18.617.461.69	52,577,428,53	\$21,742,546-40	2,057,588,199

Piace : Auroville Data : 10/08/2009

Appendix IV

Securing Land for Orderly & Planned Development

The designated Auroville Township area covers 19.63 sq. km, i.e. 1963 ha. as on 1st August 2000 Auroville has under its ownership 778 ha. of land in the designated township area, while about 980 ha. still have to be secured for Auroville's proper and complete development into a township for 50,000 people. All the lands so far have been acquired by negotiated purchase from land owners.

All over India, the acquisition of land for development purposes by compulsory acquisition under the Land Acquisition Act has become more and more difficult. Acquiring land by negotiation is also becoming increasingly difficult and expensive because of speculative tendencies, particularly by real estate developers. In the case of Auroville, the situation is much more critical. The development of Auroville has transformed a barren inhabitable plain into a verdant area. This has attracted speculative developers from the neighbouring urban areas.

One of the principal objectives of the Auroville Master Plan (Perspective: 2025) is to ensure that planned developments are not overtaken by haphazard and deleterious development by speculators for personal gain. It will be observed from zoning regulations that farming and research for increasing productivity in the agricultural and farm sectors (especially to apply to other parts of the State) will be one of the main uses of lands that surround the inner part of the Auroville Township. In the context of the above situation, it is proposed to employ different options for securing the land for the development of Auroville as planned.

1. Land Exchange

Auroville has presently under its ownership extents of land outside the 20 square kilometres area. Some of these lands could be offered in exchange for unutilised lands that are needed to establish research and field stations for agricultural and farm development in the Green Belt.

2. Land for employment

There are several pockets of land owned by villagers, which are not of a viable size for supporting economic production. Further, a large number of persons have a right on the land, which makes it difficult to put it to useful purposes. In such cases, Auroville could offer employment in farming, forestry and other Auroville activities, including vocational training, in return for the land that will be offered at a negotiable price.

Leasing of land

As an alternative to (2), Auroville proposes to make lease agreements with landowners. These agreements would stipulate that Auroville has the first option of purchase against payment of a yearly amount to the landowner. The agreement would also stipulate restrictions on land use and prevent sale to third parties.

4. Land pooling and sharing for joint development

Auroville proposes this approach as a method that will benefit both the landowner and Auroville. Auroville will use its resources and expertise to generate crops and other produce on the land, which will generate much higher returns after setting apart amounts for the inputs of Auroville resources. The villager will continue to own and work on the land.

Purchase of land

Auroville's policy has always been to secure the land by voluntary sale via negotiation with the landowners, with no compulsion or coercion, keeping in mind their needs and long term welfare. This method will continue to be pursued for lands to be acquired for Auroville's development.

6. Acquisition under the Land Acquisition Act

The Auroville Foundation is a statutory body, created by an Act of Parliament to further the development of Auroville in accordance with its original Charter, given by The Mother. Therefore, any acquisition of land towards the development of Auroville would come under the definition of public purpose under the Land Acquisition Act.

There are certain important developments, such as road widening and construction of utility structures, which cannot be normally secured by the options mentioned above. Auroville proposes to approach the Tamil Nadu State Government in order to obtain such lands through the Land Acquisition Act.

Another instance is where real estate developers propose to dispossess the landowner of his land for his own monetary benefits. In such cases also, Auroville will propose acquisition of these lands, unless one of the above mentioned options can be used.

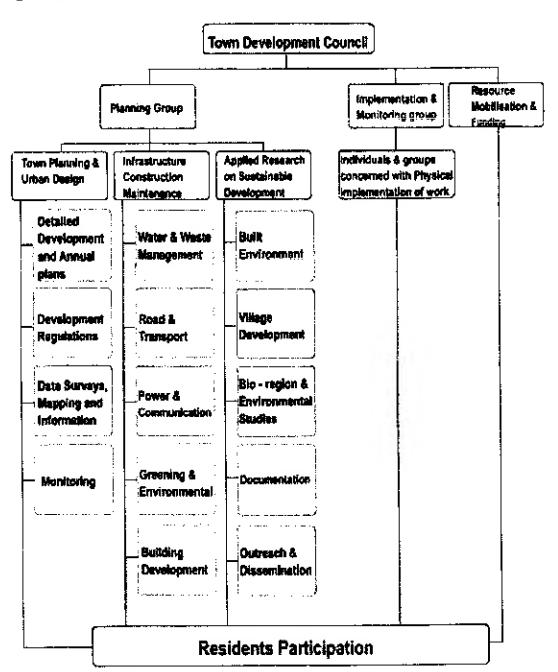
7. Zoning Regulations

Most of the options listed above will take time and effort. There are bound to be instances where a single unplanned development may jeopardise not only future developments, but even those that have been carried out earlier. Hence, it becomes imperative that all the lands that are required for the development of Auroville are covered in such a way that no person would contravene the zoning regulations made in the Master Plan. For this purpose, necessary mechanisms have to be approved by the Government of India along with the State Government. Such mechanisms would provide a most important and decisive tool for safeguarding the lands needed for Auroville's development from speculative, damaging and environmentally unsound development.

8. Conclusion

It is envisaged to secure an annual average of 100 hectares per year over the next 10 years by employing these various mechanisms.

APPENDIX 5:
Organisational Structure for Master Plan



APPENDIX 6:

Parameters for Project Cost Estimation

1.	First Phase 1st Stage (2010-2015)	Additional 5000 population
2.	Land Cost 1st Stage	Rs. 10 lakh/ha.
3.	Land Cost 2 nd Stage	Rs. 15 lakh/ha.
4,	Construction Cost:	
: ! !	Residential	Rs. 8000/sq.mt.
· ·	Industrial	Rs. 8000/sq.mt.
	Crown	Rs. 10000/sq.mt.
: : :	International / Cultural	Rs. 15000/sq.mt.
5.	Off-side infrastructure (Including roads, power, water, sewage, communication)	Rs. 10 lakh/ha.
6.	Land development in zones	About 10% of zone area for 1st Stage
7,	Residential space	30 sq.mt./person
8.	Social infrastructure in Residential zone per 1000 sqm of built up area	25 sqm
9.	Biomass energy generation for 1/2 Megawatt (assuming 6000 hours of operation)	Rs. 2 crores
10.	Security lighting for 25 km of road, at 10 per km and Rs. 30,000 per unit.	
11.	Township Access Road	Rs. 20 lakh/km

M. RAMASWAMY, IAS

Secy.